Le Vitrage

01 Outils de mesure 211

Appareils de mesure pour l'analyse du verre 211
Outils de mesure de chantier 216
Mètres ruban 220

02 Accessoires pour le vitrage 222

Cales de support et d'écartement 222
Pastilles d'écartement 230
Emballage 231
Coins de protection 233
Produits d'encadrement 234

03 Outils manuels 240

Mains de levage 240
Couteaux à mastiquer 241
Lames à démastiquer 243
Couteaux à plomb 244
Marteaux de vitrier 246
Pinces 247
Cutters et lames de rechange 248
Set d'outils, trousse et petit outillage 253
Agrafeuse 256

04 Nettoyage 257

Produits de nettoyage 257

05 Films de protection 264

Film de réparation 264

06 Pistolets à cartouche 268

Pistolets à cartouche 268
Spatules à lisser 271

07 Equipements de protection 272

Gants 272
Tabliers 277
Divers 278

08 Vitrage automobile 280

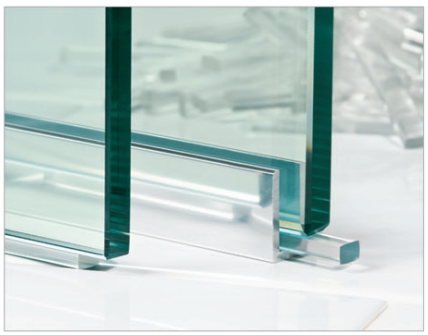
Vitrage automobile 280

09 Le vitrail au plomb 282

La technique de la soudure 282
Outils pour le vitrail au plomb 283

Le Vitrage

Le vitrage - ceci représente pour les personnes travaillant le verre un large éventail de possibilités de façonner du verre et des fenêtres. Cela commence par la découpe, le montage de la vitre ou de la fenêtre, les outils de mesure nécessaires et conduit aux techniques du vitrail au plomb. Dans l'avenir, la réparation de vitres et la restauration vont conserver toute leur importance. Vous trouverez dans ce chapitre des outils et des aides adéquats pour ce secteur constamment en croissance et en évolution, ce qui vous permettra de réaliser un travail professionnel.



01 | Outils de mesure

Appareils de mesure pour l'analyse du verre

De nouveaux développements demandent de nouvelles technologies. Les instruments de mesure électroniques de la gamme de produits de Bohle reconnaissent les différentes propriétés des vitres et permettent au vitrier d'analyser facilement les épaisseurs de verre ou de déterminer les dimensions d'une vitre. Les gabarits flexibles permettent de reporter même les formes compliquées.

Mallette équipée d'instruments de mesure

Contenu :
- Glass*Buddy* Plus, pour l'analyse du verre
- Laser Merlin, appareil de mesure du verre avec diode laser
- Merlin TGI, détecteur de verre trempé
- TinCheck, détecteur du côté du bain d'étain
- Détecteur de couche
- Plaque optique (160 x 66 x 5 mm)
- GlassCheck, pour la mesure de l'épaisseur totale du vitrage
- Mallette de transport incluse
- Vous économisez par rapport aux prix individuels

Réf.	Description
BO 5164765	Mallette avec instruments de mesure
BO 5164764	Mallette sans contenu

Ce set contient les articles suivants :

BO 5164601	Merlin TGI	1 pc.
BO 5164615	TinCheck®	1 pc.
BO 5164700	Merlin Laser	1 pc.
BO 5164755	Bohle Glass*Buddy*® Plus	1 pc.
BO 5164801	Glass Check	1 pc.
BO 6164805	Détecteur de couche	1 pc.
BO 5164900	Plaque optique	1 pc.

Instrument de mesure Bohle Glass*Buddy*®

Le multitalent pour l'analyse précise du verre. Peu importe qu'il s'agisse d'un verre simple, d'un verre feuilleté ou d'un verre isolant, s'il est déjà installé ou non - en quelques secondes la technique au laser vous donne toutes les informations concernant l'épaisseur du verre, la composition du vitrage, les couches, les films ainsi que leur position. L'instrument qui fait tout · Contenu : Glass*Buddy*® · Mallette de protection · Mode d'emploi · Programme pour l'analyse sur l'ordinateur (clé USB) · Câble USB A/B

Spécifications	Bohle Glass*Buddy*® Basic	Bohle Glass*Buddy*® Plus
Description	Bohle Glass*Buddy*® Basic	Bohle Glass*Buddy*® Plus
Verre monolithique	oui	oui
Verre feuilleté	oui	oui
Verre feuilleté de sécurité	oui	oui
Verre multi-feuilleté	oui	oui
Verre multi-feuilleté coupe-feu	non	oui
Double vitrage avec 2 verres monolithiques	oui	oui
Double vitrage avec verre feuilleté	oui	oui
Double vitrage avec verre feuilleté de sécurité	oui	oui
Double vitrage avec verre multi-feuilleté	non	oui
Double vitrage avec feuilleté coupe-feu	non	oui
Triple vitrage avec 3 verre monolithiques	oui	oui
Triple vitrage avec verre feuilleté	oui	oui
Triple vitrage avec verre feuilleté de sécurité	oui	oui
Reconnaissance d'intercalaires	oui	oui
Indication sur le positionnement et l'épaisseur des intercalaires	oui	oui
Présentation graphique de la mesure	oui	oui
Logiciel avec présentation graphique	oui	oui
Mise à jour logiciel online	oui	oui
Plusieurs langues	oui	oui
Zone de mesure	max. 50 mm	max. 100 mm
Réf.	BO 5164760	BO 5164755

Réf.	Description
BO 5164760	Bohle Glass*Buddy*® Basic
BO 5164755	Bohle Glass*Buddy*® Plus

Mise à niveau du Glass*Buddy*® Basic au Glass*Buddy*® Plus

Merci de nous envoyer votre Glass*Buddy*® afin de procéder à une mise à jour du logiciel.

Réf.	
BO 5164761	Mise à niveau du Glass*Buddy*® Basic au Glass*Buddy*® Plus

Instrument de mesure Merlin Laser

Pour l'analyse du verre · Diode laser avec mesure électronique ultra sensible · Résultats de mesure sur simple pression d'un bouton · Mesure exacte d'une seule face du vitrage (indépendant de la lumière) · Mesure l'épaisseur du verre et de la lame d'air du vitrage isolant à plusieurs vitres · Indique les films PVB et la résine entre les verres · Fonctionnement sur piles · Faible consommation · Pour verres à couche, verres blindés, vitrages isolants à plusieurs vitres, etc.

Classe laser : 2/3a non dangereuse · En plastique haute qualité · Garantie 12 mois

Réf.	Echelle · Mode d'emploi
BO 5164700	allemand · allemand
BO 5164701	anglais · anglais
BO 5164702	anglais · espagnole
BO 5164703	anglais · italien
BO 5164704	français · français
BO 5164705	allemand · néerlandais

Plaque optique

Mesure des verres de 2 à 25 mm d'épaisseur et de la lame d'air jusqu'à 24 mm · Même sur des vitres installées · Fonctionne par reflet dans la vitre

En matière plastique

Réf.	Description
BO 5164900	Plaque optique
BO 5164901	Version personnalisée avec logo client, 1 couleur
BO 5164902	Version personnalisée avec logo client, 2 couleurs

Bohle GlassCheck

Le GlassCheck est utilisé pour mesurer l'épaisseur totale de vitres et de vitrages isolants déjà installés. Il convient pour mesurer des épaisseurs jusqu'à 120 mm. De plus, cet appareil comporte une plaque optique intégrée qui permet de mesurer les épaisseurs des différents verres (de 2 à 25 mm) · Conseil : disponible avec votre logo à partir de 100 pièces

Longueur 315 mm · Largeur 270 mm

Réf.
BO 5164801

Détecteur pour verre trempé Merlin TGI

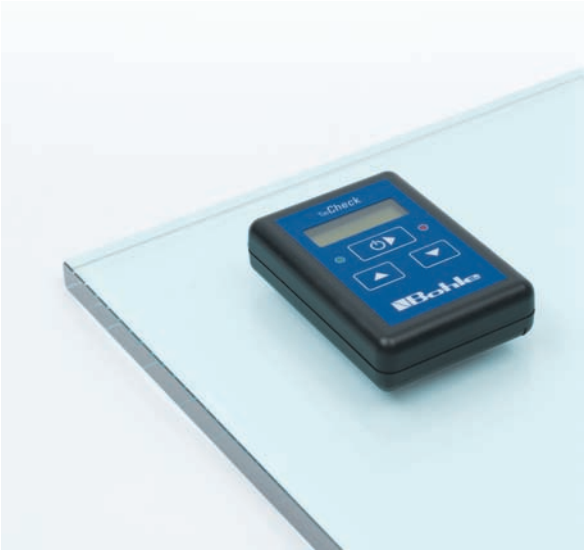
Dans un étui en cuir avec chargeur · Contient un accumulateur rechargeable · Indique de suite si le verre est trempé ou non · Fonctionne également sur du vitrage isolant

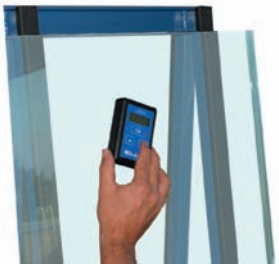
En matière plastique · Garantie 12 mois

Réf.	
BO 5164601	Merlin TGI

Instrument de mesure Bohle TinCheck® pour détecter la face d'étain

Le nouvel appareil de mesure TinCheck® reconnaît rapidement et de manière simple et absolument sûre le côté du bain d'étain d'un verre float. La société Bohle a réussi à éliminer les inconvénients considérables des instruments de mesure conventionnels, comme par exemple leur sensibilité à la lumière ou leur durée de vie limitée, par le recours aux technologies les plus récentes. Grâce aux composants électroniques de la dernière génération des LED, le TinCheck® peut afficher le bon résultat sur l'écran graphique, dès la première mesure. Il suffit de poser l'appareil sur le verre et d'appuyer sur le bouton de démarrage. C'est tout. Le résultat s'affiche immédiatement.





Propriétés

- Nouveau détecteur de la face d'étain
- Technologie de mesure LED ultramoderne
- Une seule mesure est nécessaire
- Trois possibilités d'affichage
- Durée de vie élevée de la lampe
- Faible consommation d'énergie

Réf.	Description
BO 5164615	TinCheck®

Détecteur pour reconnaître le revêtement à basse émissivité (Low-E)

Pour détecter le revêtement à basse émissivité (Low-E) sur du verre simple ou du double vitrage (épaisseur des verres 4 - 10 mm). En cas de double vitrage isolant, afin de détecter la position de la surface traitée, il faudra mesurer des deux côtés.

Réf.	
BO 6164805	Détecteur de couche

Détecteur des côtés du bain d'étain

Dans certains cas, il est indispensable de savoir quel côté du float a été en contact avec le bain d'étamage · Avec cet appareil c'est facile · Très utile pour la fusion du verre (Fusing) · Fonctionne avec 4 piles standards „AA" · Livré avec piles et mode d'emploi

Réf.	Description
BO 5164612	Détecteur
BO 5164611	Tube de rechange pour détecteur

Gabarit flexible

Pour la découpe de modèles le long du verre · Idéal pour relever la courbure de portes ou de fenêtres en arc · Pour courbures extérieures et intérieures · Fixation sur le verre à l'aide de la ventouse BO 670.5 (à commander séparément) · Conseil : 3 ventouses pour 90 cm, 6 ventouses pour 180 cm

En acier souple

Réf.	Longueur · Largeur
BO 5140509	90 cm · 40 mm
BO 5140518	180 cm · 40 mm

Ventouse de fixation

Pour gabarits BO 5140509 / BO 5140518 · A fixer sur la surface du verre

Réf.	Description
BO 670.5	Ventouse de fixation
BO 519.5	Disque caoutchouc de rechange

Outils de mesure de chantier

Dans ce chapitre vous trouverez des appareils de mesure avec un très bon rapport qualité/prix qui vous assisteront dans votre travail sur les chantiers. Du télémètre au laser croix, vous y trouverez des aides utiles pour des mesures exactes de pièces et le montage précis de fenêtres, de portes coulissantes et bien plus.

Télémètre laser

Télémètre portable petit format avec écran facilement lisible · Cet instrument convient parfaitement à l'utilisation en intérieur. Réalisées avec précision et rapidité par simple pression d'une touche, les mesures permettent d'effectuer un métré en toute simplicité. Le télémètre est équipé de toutes les méthodes de calcul nécessaires, lesquelles sont exécutées automatiquement.

Zone de mesure 0,05 - 50 m · Précision 1,5 mm · Indice de protection IP54 · Piles 2 x AA · Température de travail -10°C à +50°C · Dimensions 114 x 47 x 32 mm · Poids 130 g · Garantie 24 mois

Contenu :
1 sacoche de ceinture
1 dragonne
2 piles
1 Quickstart

Propriétés

- Fonction de piquetage permettant de reporter des distances à partir de mesures préalablement mémorisées
- Addition et soustraction des mesures
- Calcul automatique des surfaces et des volumes
- Affichage bien éclairé et facile à lire
- Portée jusqu'à 50 m
- Détermination des diagonales d'une pièce avec la mesure mini maxi
- Embout polyvalent
- Possibilité de retarder le déclenchement des mesures grâce à la minuterie.

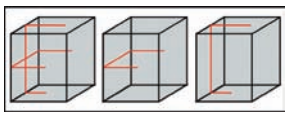
Réf.	Description
BO 5164070	Télémètre laser

Laser à lignes

Mise à niveau automatique des lignes laser d'une excellente qualité · Compact et adapté à une utilisation sur chantier, ce laser à lignes saura vous séduire grâce à un report net et précis des lignes · D'une utilisation à la fois simple et intuitive, il dispose de nombreuses fonctions pratiques et utiles · Appareil idéal en travaux d'intérieur, il peut servir aussi bien lors du montage de pièces, la réalisation de constructions à sec ou de travaux de couverture des sols ou des murs.

Poids 400 g · Portée sans cellule de réception 10 m · Portée avec cellule de réception 50 m · Plage d'autocalage horizontale 3° · Plage d'autocalage verticale 3° · Précision 3 mm/10 m · Classe Laser : II · Diode laser 2 x 635 nm · Durée de fonctionnement 6 h · Piles 3 x AA · Température de travail 0°C à 45°C · Filetage du trépied 5/8" & 1/4" · Indice de protection IP54 · Garantie 24 mois · Largeur de la ligne du laser à 8 m : 3 mm

Contenu :
1 sac de transport
1 certificat de conformité
1 cible
3 piles
1 adaptateur multi-fonctions
1 Quickstart
1 tripode / adaptateur



Propriétés

- Autocalage rapide et exact grâce au pendule contrôlé par aimant
- Projection de plans inclinés par désactivation de la fonction d'autocalage
- Allumage indépendant des diodes laser
- Affichage du niveau de charge des piles permettant leur remplacement en temps utile
- Interventions possibles même en cas de forte luminosité et sur de grandes distances grâce à des cellules de réception
- Emission d'un signal sonore en cas de sortie de la zone d'autocalage afin d'éviter les erreurs de mesure
- Une ligne laser horizontale pour les opérations de nivellement
- Une ligne laser verticale pour permettre le positionnement et l'alignement
- Fixation de tous les trépieds et supports courants grâce à l'adaptateur multifonctions à aimant
- Poursuite de la ligne laser sur 360° avec le tripode

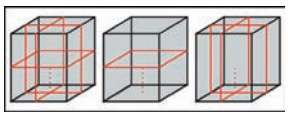
Réf.	Description
BO 5164040	Laser à lignes
BO 5164041	Trépied à manivelle · 75 - 286 cm
BO 5164042	Tripode
BO 5164043	Vis de connexion tripode
BO 5164044	Adaptateur multifonction pour BO 5164040
BO 5164051	Lunettes laser
BO 5164052	Cible

Laser à lignes

Laser à lignes 360° avec 3 lignes laser verticales et 4 lignes laser horizontales pour réussir toutes les interventions en intérieur · Le laser à lignes reproduit des lignes verticales et horizontales sur 360° de tous les côtés. Vous obtenez ainsi des droites parfaites et des angles droits pour réussir tous vos travaux aux sols, aux murs et aux plafonds. Mise de niveau rapide des lignes laser en l'espace de 3 secondes de tous les côtés. Un appareil fiable et de grande précision idéal qui vous simplifie la vie et vous fait gagner un temps précieux lors de travaux de second oeuvre.

Portée sans cellule de réception 10 m · Portée avec cellule de réception 50 m · Plage d'autocalage horizontale 2,5° · Plage d'autocalage verticale 2,5° · Précision 2 mm/10 m · Classe Laser : II · Diode laser 7 x 635 nm, 1 x 650 nm · Précision de l'angle à 90° : 1,5 mm · Durée de fonctionement 5 h · Piles 3 x AAA · Température de travail -10°C à +40°C · Filetage pour trépied 5/8" · Poids 1700 g · Garantie 24 mois

Contenu :
1 mallette
3 piles
1 certificat de conformité
1 lunettes laser
1 Quickstart



Propriétés

- Autocalage rapide et exact grâce au pendule contrôlé par aimant.
- Trois lignes laser horizontales qui forment ensemble une ligne continue sur 360°
- Quatre lignes laser verticales disposées à la perpendiculaire pour un alignement précis des pièces de construction.
- Allumage indépendant des diodes laser.
- Interventions possibles même en cas de forte luminosité et sur de grandes distances grâce à des cellules de réception.
- Emission d'un signal sonore en cas de sortie de la zone d'autocalage afin d'éviter les erreurs de mesure.
- Alignement précis de la ligne laser verticale avec la vis de calage fin.

Réf.	Description
BO 5164050	Laser à lignes
BO 5164041	Trépied à manivelle · 75 - 286 cm
BO 5164042	Tripode
BO 5164043	Vis de connexion tripode
BO 5164044	Adaptateur multifonction pour BO 5164040
BO 5164051	Lunettes laser
BO 5164052	Cible

Trépied à manivelle

Le trépied dispose d'une plage de réglage étendue. Il peut être réglé en toute rapidité et en toute simplicité grâce à la course de la manivelle. De conception lourde, il peut être utilisé avec des lasers à lignes ou des lasers rotatifs. Le dispositif de blocage intégré et les écarteurs garantissent un haut niveau de stabilité. Le tuyau central est muni d'un passage pour des points d'aplomb des appareils de nivellement à laser.

Pour BO 5164040 + BO 5164050 · Hauteur max. 286 cm · Filetage 5/8" · Poids 3,5 kg · Garantie 24 mois

Réf.	
BO 5164041	Trépied à manivelle

Niveau à bulle numérique

Avec profilé alu renforcé et semelle usinée · Le niveau à bulle numérique DL2 fournit des résultats de mesure précis en degrés et en millimètres. Le profilé en aluminium renforcé garantit une pose impeccable sur la pièce, tant à la verticale qu'à l'horizontale. L'écran est aisément lisible dans toutes les positions et pratique grâce à l'éclairage commutable. En cas de mesure en hauteur, l'affichage pivote automatiquement, réduisant ainsi le risque d'erreurs de lecture. Le DL2 présente également l'avantage d'émettre un signal sonore lorsqu'il est proche de 0° et de 90°, ce qui simplifie encore la prise de mesures.

Dimensions 600 x 21 x 50 mm · Zone de mesure 4 x 90° · Précision 0,2° · Résolution 0,1° · Piles 2 x AAA · Température de travail de -10°C à +50°C · Température de stockage -20° à +70°C · Garantie 24 mois

Contenu :
2 piles
1 sac de transport
1 Quickstart

Propriétés

- Avec une fiole horizontale et une fiole verticale
- Avec profilé en aluminium renforcé
- Écran bien lisible pivotant automatiquement en cas de mesure en hauteur
- Livré calibré en usine
- Avec signal sonore
- Pour effectuer des mesures absolues et relatives
- Maintien de la valeur affichée avec la touche « Hold »

Réf.	Description
BO 5164060	Sans aimant
BO 5164061	Avec aimant

Double-mètre en bois Bohle

En hêtre · Articulations de qualité · Made in Germany

Longueur 2 m · Graduation en millimètres

Réf.	
BO 5106002	

Mètres ruban

Tous les mètres sont calibrés selon la classe II des régulations européennes sur l'étalonnage des poids et mesures.

Mètre ruban Bohle

Boîtier plastique · Avec ruban blanc · Retour automatique · Crochet de maintien mobile

Réf.	Longueur · Largeur
BO 5106308	3,5 m · 16 mm

Mètre ruban Stanley

Boîtier plastique · Ruban jaune · Retour automatique · Crochet de maintien mobile · Touche de blocage · Crochet pour ceinture

Réf.	Longueur · Largeur
BO 5107003	3 m · 13 mm
BO 5107005	5 m · 19 mm

Mètre ruban Lufkin „Ultralok"

Boîtier antichocs en plastique chromé · Avec ruban jaune · Retour automatique · Crochet de maintien mobile · Touche de blocage · Crochet pour ceinture

Réf.	Longueur · Largeur
BO 5106400	3 m · 13 mm
BO 5106405	5 m · 19 mm
BO 5106408	8 m · 19 mm

Mètre ruban Lufkin

Boîtier en métal chromé · Avec ruban jaune · Retour automatique · Crochet de maintien mobile

Réf.	Longueur · Largeur
BO 5106403	3 m · 13 mm

Mètre ruban Stanley

Powerlock · Avec ruban jaune · Crochet de maintien mobile · Boîtier métallique avec blocage

Réf.	Longueur · Largeur
BO 5106013	3 m · 12,7 mm
BO 5106014	5 m · 19 mm

Mètre ruban Stanley

Panoramic

Modèle avec fenêtre

Réf.	Longueur · Largeur
BO 5106015	3 m · 12,7 mm

Mètre ruban „DIANA“

Boîtier en plastique · Avec ruban jaune · Bouton de rembobinage · Crochet de maintien mobile · Avec crochet pour ceinture

Réf.	Longueur · Largeur
BO 5106303	3,5 m · 13 mm
BO 5106305	5 m · 13 mm

02 | Accessoires pour le vitrage

Cales de support et d'écartement

Vous trouverez ici tout ce dont vous avez besoin pour effectuer professionnellement des travaux de miroiterie - cales de support et d'écartement, pastilles d'écartement, pointes en acier et beaucoup d'autres articles - le tout bien sûr dans la qualité habituelle de Bohle.

Cales plastiques (carton de 1000 pièces en vrac)

Matière testée et compatible aux produits d'étanchéité · La surface spéciale et le fond solide les rendent idéales pour des utilisations diverses · La forme des cales garantit un montage exact · Fabriquées selon les normes de l'industrie verrière - Partie 3 « Calage des vitrages ».

Charge maximale par cale 300 kg · Unité de vente 1000 pièces

Réf.	Longueur · Largeur · Epaisseur · Couleur
BO 5120001	100 mm · 20 mm · 1 mm · blanc
BO 5120002	100 mm · 20 mm · 2 mm · rouge
BO 5120003	100 mm · 20 mm · 3 mm · vert
BO 5120004	100 mm · 20 mm · 4 mm · jaune
BO 5120005	100 mm · 20 mm · 5 mm · bleu
BO 5120006	100 mm · 20 mm · 6 mm · noir
BO 5120061	100 mm · 22 mm · 1 mm · blanc
BO 5120062	100 mm · 22 mm · 2 mm · rouge
BO 5120063	100 mm · 22 mm · 3 mm · vert
BO 5120064	100 mm · 22 mm · 4 mm · jaune
BO 5120065	100 mm · 22 mm · 5 mm · bleu
BO 5120066	100 mm · 22 mm · 6 mm · noir
BO 5120011	100 mm · 24 mm · 1 mm · blanc
BO 5120012	100 mm · 24 mm · 2 mm · rouge
BO 5120013	100 mm · 24 mm · 3 mm · vert
BO 5120014	100 mm · 24 mm · 4 mm · jaune
BO 5120015	100 mm · 24 mm · 5 mm · bleu
BO 5120016	100 mm · 24 mm · 6 mm · noir
BO 5120021	100 mm · 26 mm · 1 mm · blanc
BO 5120022	100 mm · 26 mm · 2 mm · rouge
BO 5120023	100 mm · 26 mm · 3 mm · vert
BO 5120024	100 mm · 26 mm · 4 mm · jaune
BO 5120025	100 mm · 26 mm · 5 mm · bleu
BO 5120026	100 mm · 26 mm · 6 mm · noir
BO 5120071	100 mm · 28 mm · 1 mm · blanc
BO 5120072	100 mm · 28 mm · 2 mm · rouge
BO 5120073	100 mm · 28 mm · 3 mm · vert
BO 5120074	100 mm · 28 mm · 4 mm · jaune
BO 5120075	100 mm · 28 mm · 5 mm · bleu

Réf.	Longueur · Largeur · Epaisseur · Couleur
BO 5120076	100 mm · 28 mm · 6 mm · noir
BO 5120031	100 mm · 30 mm · 1 mm · blanc
BO 5120032	100 mm · 30 mm · 2 mm · rouge
BO 5120033	100 mm · 30 mm · 3 mm · vert
BO 5120034	100 mm · 30 mm · 4 mm · jaune
BO 5120035	100 mm · 30 mm · 5 mm · bleu
BO 5120036	100 mm · 30 mm · 6 mm · noir
BO 5120041	100 mm · 34 mm · 1 mm · blanc
BO 5120042	100 mm · 34 mm · 2 mm · rouge
BO 5120043	100 mm · 34 mm · 3 mm · vert
BO 5120044	100 mm · 34 mm · 4 mm · jaune
BO 5120045	100 mm · 34 mm · 5 mm · bleu
BO 5120046	100 mm · 34 mm · 6 mm · noir
BO 5120051	100 mm · 40 mm · 1 mm · blanc
BO 5120052	100 mm · 40 mm · 2 mm · rouge
BO 5120053	100 mm · 40 mm · 3 mm · vert

Cales plastiques (carton de 500 pièces en vrac)

Matière testée et compatible aux produits d'étanchéité · La surface spéciale et le fond solide les rendent idéales pour des utilisations diverses · La forme des cales garantit un montage exact · Fabriquées selon les normes de l'industrie verrière - Partie 3 « Calage des vitrages ».

Charge maximale par cale 300 kg · Unité de vente 500 pièces

Réf.	Longueur · Largeur · Epaisseur · Couleur
BO 5120054	100 mm · 40 mm · 4 mm · jaune
BO 5120055	100 mm · 40 mm · 5 mm · bleu
BO 5120056	100 mm · 40 mm · 6 mm · noir
BO 5120081	100 mm · 42 mm · 1 mm · blanc
BO 5120082	100 mm · 42 mm · 2 mm · rouge
BO 5120083	100 mm · 42 mm · 3 mm · vert
BO 5120084	100 mm · 42 mm · 4 mm · jaune
BO 5120085	100 mm · 42 mm · 5 mm · bleu
BO 5120086	100 mm · 42 mm · 6 mm · noir
BO 5120091	100 mm · 44 mm · 1 mm · blanc
BO 5120092	100 mm · 44 mm · 2 mm · rouge
BO 5120093	100 mm · 44 mm · 3 mm · vert
BO 5120094	100 mm · 44 mm · 4 mm · jaune
BO 5120095	100 mm · 44 mm · 5 mm · bleu
BO 5120096	100 mm · 44 mm · 6 mm · noir
BO 5120101	100 mm · 46 mm · 1 mm · blanc
BO 5120102	100 mm · 46 mm · 2 mm · rouge
BO 5120103	100 mm · 46 mm · 3 mm · vert
BO 5120104	100 mm · 46 mm · 4 mm · jaune
BO 5120105	100 mm · 46 mm · 5 mm · bleu
BO 5120106	100 mm · 46 mm · 6 mm · noir
BO 5120111	100 mm · 50 mm · 1 mm · blanc
BO 5120112	100 mm · 50 mm · 2 mm · rouge
BO 5120113	100 mm · 50 mm · 3 mm · vert
BO 5120114	100 mm · 50 mm · 4 mm · jaune
BO 5120115	100 mm · 50 mm · 5 mm · bleu
BO 5120116	100 mm · 50 mm · 6 mm · noir
BO 5120121	100 mm · 56 mm · 1 mm · blanc
BO 5120122	100 mm · 56 mm · 2 mm · rouge
BO 5120123	100 mm · 56 mm · 3 mm · vert
BO 5120124	100 mm · 56 mm · 4 mm · jaune
BO 5120125	100 mm · 56 mm · 5 mm · bleu
BO 5120126	100 mm · 56 mm · 6 mm · noir

Cales plastiques (sachet de 100 pièces)

Matière testée et compatible aux produits d'étanchéité · La surface spéciale et le fond solide les rendent idéales pour des utilisations diverses · La forme des cales garantit un montage exact · Fabriquées selon les normes de l'industrie verrière - Partie 3 « Calage des vitrages ».

Charge maximale par cale 300 kg · Unité de vente 100 pièces

Réf.	Longueur · Largeur · Epaisseur · Couleur
BO 5122001	100 mm · 20 mm · 1 mm · blanc
BO 5122002	100 mm · 20 mm · 2 mm · rouge
BO 5122003	100 mm · 20 mm · 3 mm · vert
BO 5122004	100 mm · 20 mm · 4 mm · jaune
BO 5122005	100 mm · 20 mm · 5 mm · bleu
BO 5122006	100 mm · 20 mm · 6 mm · noir
BO 5122301	100 mm · 24 mm · 1 mm · blanc
BO 5122302	100 mm · 24 mm · 2 mm · rouge
BO 5122303	100 mm · 24 mm · 3 mm · vert
BO 5122304	100 mm · 24 mm · 4 mm · jaune
BO 5122305	100 mm · 24 mm · 5 mm · bleu
BO 5122306	100 mm · 24 mm · 6 mm · noir
BO 5122601	100 mm · 26 mm · 1 mm · blanc
BO 5122602	100 mm · 26 mm · 2 mm · rouge
BO 5122603	100 mm · 26 mm · 3 mm · vert
BO 5122604	100 mm · 26 mm · 4 mm · jaune
BO 5122605	100 mm · 26 mm · 5 mm · bleu
BO 5122606	100 mm · 26 mm · 6 mm · noir
BO 5123001	100 mm · 30 mm · 1 mm · blanc
BO 5123002	100 mm · 30 mm · 2 mm · rouge
BO 5123003	100 mm · 30 mm · 3 mm · vert
BO 5123004	100 mm · 30 mm · 4 mm · jaune
BO 5123005	100 mm · 30 mm · 5 mm · bleu
BO 5123006	100 mm · 30 mm · 6 mm · noir
BO 5123401	100 mm · 34 mm · 1 mm · blanc
BO 5123402	100 mm · 34 mm · 2 mm · rouge
BO 5123403	100 mm · 34 mm · 3 mm · vert
BO 5123404	100 mm · 34 mm · 4 mm · jaune
BO 5123405	100 mm · 34 mm · 5 mm · bleu
BO 5123406	100 mm · 34 mm · 6 mm · noir
BO 5124002	100 mm · 40 mm · 2 mm · rouge
BO 5124003	100 mm · 40 mm · 3 mm · vert
BO 5124004	100 mm · 40 mm · 4 mm · jaune
BO 5124005	100 mm · 40 mm · 5 mm · bleu
BO 5124006	100 mm · 40 mm · 6 mm · noir

Cales bois · Longueur 80 mm · Largeur 6 - 26 mm

En bois dur imprégné · Grande résistance à la pression · N'occasionnent pas d'écailles au niveau de l'arête · Fabriquées selon les normes de l'industrie verrière - Partie 3 « Calage des vitrages ».

Unité de vente 100 pièces

Réf.	Longueur · Largeur · Epaisseur · Couleur
BO 5151202	80 mm · 12 mm · 2 mm · rouge
BO 5150602	80 mm · 6 mm · 2 mm · rouge
BO 5150603	80 mm · 6 mm · 3 mm · vert
BO 5150604	80 mm · 6 mm · 4 mm · jaune
BO 5150605	80 mm · 6 mm · 5 mm · bleu
BO 5150801	80 mm · 8 mm · 1 mm · brut
BO 5150802	80 mm · 8 mm · 2 mm · rouge
BO 5150803	80 mm · 8 mm · 3 mm · vert
BO 5150804	80 mm · 8 mm · 4 mm · jaune
BO 5150805	80 mm · 8 mm · 5 mm · bleu
BO 5151201	80 mm · 12 mm · 1 mm · brut
BO 5151203	80 mm · 12 mm · 3 mm · vert
BO 5151204	80 mm · 12 mm · 4 mm · jaune
BO 5151205	80 mm · 12 mm · 5 mm · bleu
BO 5152001	80 mm · 20 mm · 1 mm · blanc
BO 5152002	80 mm · 20 mm · 2 mm · rouge
BO 5152003	80 mm · 20 mm · 3 mm · vert
BO 5152004	80 mm · 20 mm · 4 mm · jaune
BO 5152005	80 mm · 20 mm · 5 mm · bleu
BO 5152006	80 mm · 20 mm · 6 mm · noir
BO 5152201	80 mm · 22 mm · 1 mm · blanc
BO 5152202	80 mm · 22 mm · 2 mm · rouge
BO 5152203	80 mm · 22 mm · 3 mm · vert
BO 5152204	80 mm · 22 mm · 4 mm · jaune
BO 5152205	80 mm · 22 mm · 5 mm · bleu
BO 5152206	80 mm · 22 mm · 6 mm · noir
BO 5152401	80 mm · 24 mm · 1 mm · blanc
BO 5152402	80 mm · 24 mm · 2 mm · rouge
BO 5152403	80 mm · 24 mm · 3 mm · vert
BO 5152404	80 mm · 24 mm · 4 mm · jaune
BO 5152405	80 mm · 24 mm · 5 mm · bleu
BO 5152406	80 mm · 24 mm · 6 mm · noir
BO 5152601	80 mm · 26 mm · 1 mm · blanc
BO 5152602	80 mm · 26 mm · 2 mm · rouge
BO 5152603	80 mm · 26 mm · 3 mm · vert
BO 5152604	80 mm · 26 mm · 4 mm · jaune
BO 5152605	80 mm · 26 mm · 5 mm · bleu
BO 5152606	80 mm · 26 mm · 6 mm · noir

Cales bois · Longueur 80 mm · Largeur 28 - 32 mm

Cales de support et d'écartement en bois dur imprégné · Grande résistance à la pression · N'occasionnent pas d'écailles au niveau de l'arête · Fabriquées selon les normes de l'industrie verrière - Partie 3 « Calage des vitrages ».

Unité de vente 100 pièces

Réf.	Longueur · Largeur · Epaisseur · Couleur
BO 5152801	80 mm · 28 mm · 1 mm · blanc
BO 5152802	80 mm · 28 mm · 2 mm · rouge
BO 5152803	80 mm · 28 mm · 3 mm · vert
BO 5152804	80 mm · 28 mm · 4 mm · jaune
BO 5152805	80 mm · 28 mm · 5 mm · bleu
BO 5152806	80 mm · 28 mm · 6 mm · noir
BO 5153001	80 mm · 30 mm · 1 mm · blanc
BO 5153002	80 mm · 30 mm · 2 mm · rouge
BO 5153003	80 mm · 30 mm · 3 mm · vert
BO 5153004	80 mm · 30 mm · 4 mm · jaune
BO 5153005	80 mm · 30 mm · 5 mm · bleu
BO 5153006	80 mm · 30 mm · 6 mm · noir
BO 5153201	80 mm · 32 mm · 1 mm · blanc
BO 5153202	80 mm · 32 mm · 2 mm · rouge
BO 5153203	80 mm · 32 mm · 3 mm · vert
BO 5153204	80 mm · 32 mm · 4 mm · jaune
BO 5153205	80 mm · 32 mm · 5 mm · bleu
BO 5153206	80 mm · 32 mm · 6 mm · noir

Cales bois · Longueur 30 mm · Largeur 4 mm

Cales de support et d'écartement en bois imprégné · Grande résistance à la pression · N'occasionnent pas d'écailles au niveau de l'arête · Fabriquées selon les normes de l'industrie verrière - Partie 3 « Calage des vitrages ».

Unité de vente 1000 pièces

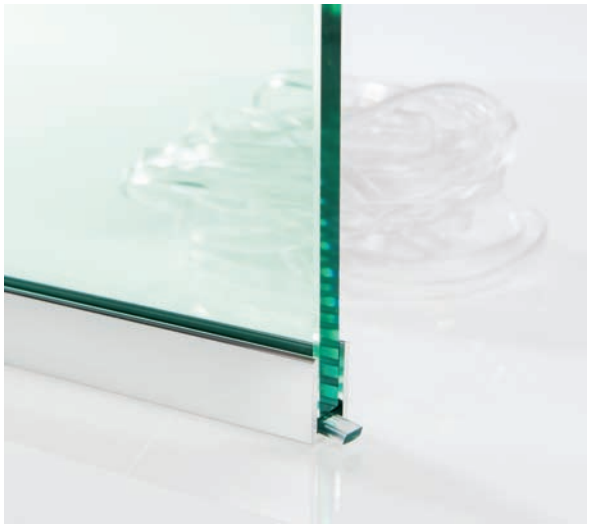
Réf.	Longueur · Largeur · Epaisseur · Couleur
BO 5150402	30 mm · 4 mm · 2 mm · rouge
BO 5150403	30 mm · 4 mm · 3 mm · vert
BO 5150404	30 mm · 4 mm · 4 mm · jaune
BO 5150405	30 mm · 4 mm · 5 mm · bleu

Cales transparentes

Cales transparentes en plastique · Comme support ou écartement pour le montage de douches ou de constructions tout en verre

Réf.	Longueur · Largeur · Epaisseur · Unité de vente
BO 5121001	50 mm · 6 mm · 1 mm · 100 pièces
BO 5121002	50 mm · 6 mm · 2 mm · 100 pièces
BO 5121003	50 mm · 6 mm · 3 mm · 100 pièces
BO 5121004	50 mm · 6 mm · 4 mm · 100 pièces
BO 5121005	50 mm · 6 mm · 5 mm · 100 pièces
BO 5121006	50 mm · 6 mm · 6 mm · 100 pièces
BO 5121008	50 mm · 6 mm · 8 mm · 100 pièces
BO 5121010	50 mm · 6 mm · 10 mm · 100 pièces
BO 5121011	200 pièces · Set composé de 25 pièces de chaque : 1, 2, 3, 4, 5, 6, 8 et 10 mm

Cales transparentes en rouleau



Cales transparentes plastiques · Comme support ou écartement pour le montage de douches, de miroirs ou de contructions tout en verre

Réf.	Longueur · Largeur · Epaisseur
BO 5121002R	5 m · 6 mm · 2 mm
BO 5121003R	5 m · 6 mm · 3 mm
BO 5121004R	5 m · 6 mm · 4 mm

Set de cales transparentes

Cales transparents en plastique · Comme support ou écartement pour le montage de douches, de miroirs ou de constructions tout en verre. Rangement pratique par taille pour le chantier : set de toutes les dimensions rangées dans une mallette de rangement BO 5122000.

Longueur 50 mm · Largeur 6 mm · Dimensions 1, 2, 3, 4, 5, 6, 8, 10 mm · Set de 100 pièces de chaque

Réf.	
BO 5121000	

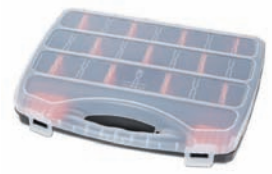
Bloc de montage Plinto

Le bloc de montage Plinto est utilisable de différentes manières. Le montage et l'alignement de portes, de fenêtres et bien d'autres choses devient un jeu d'enfant grâce à la possibilité de réglage. Plinto est livrable en 2 tailles avec des possibilités d'ajustage de 8/12 ou 13/20 mm.

Réglable

Réf.	Réglable de
BO 5121100	8 - 12 mm
BO 5121101	13 - 20 mm

Boîtier de rangement 21 casiers



Boitier en plastique. Couvercle transparent avec deux fermetures. Les casiers touchent le couvercle · Casiers variables grâces aux cloisons amovibles.

Dimensions extérieures : 320 x 270 x 50 mm · Dimensions des casiers 55 x 45 x 50 mm · 21 casiers réglables

Réf.	
BO 5122000	

Rubans écarteurs sans film de protection

Autocollant d'un côté · En rouleaux · Plus besoin d'enlever de film de protection, d'où gain de temps · Made in Germany · Qualité premium

Réf.	Largeur · Epaisseur · Longueur · Unité de vente · Couleur
BO 5006203	6 mm · 2 mm · 25 m · 250 m · blanc
BO 5006208	6 mm · 2 mm · 25 m · 250 m · noir
BO 5006303	6 mm · 3 mm · 25 m · 250 m · blanc
BO 5006308	6 mm · 3 mm · 25 m · 250 m · noir
BO 5006403	6 mm · 4 mm · 25 m · 250 m · blanc
BO 5006408	6 mm · 4 mm · 25 m · 250 m · noir
BO 5006503	6 mm · 5 mm · 25 m · 250 m · blanc
BO 5006508	6 mm · 5 mm · 25 m · 250 m · noir
BO 5009203	9 mm · 2 mm · 25 m · 250 m · blanc
BO 5009208	9 mm · 2 mm · 25 m · 250 m · noir
BO 5009303	9 mm · 3 mm · 25 m · 250 m · blanc
BO 5009308	9 mm · 3 mm · 25 m · 250 m · noir
BO 5009403	9 mm · 4 mm · 25 m · 250 m · blanc
BO 5009408	9 mm · 4 mm · 25 m · 250 m · noir
BO 5009503	9 mm · 5 mm · 10 m · 100 m · blanc
BO 5009508	9 mm · 5 mm · 10 m · 100 m · noir
BO 5012203	12 mm · 2 mm · 25 m · 250 m · blanc
BO 5012208	12 mm · 2 mm · 25 m · 250 m · noir
BO 5012303	12 mm · 3 mm · 25 m · 250 m · blanc
BO 5012308	12 mm · 3 mm · 25 m · 250 m · noir
BO 5012403	12 mm · 4 mm · 25 m · 250 m · blanc
BO 5012408	12 mm · 4 mm · 25 m · 250 m · noir

Pastilles d'écartement

Pastilles d'écartement Premium sur mousse adhésive

Livrables en 16,2 x 17,5mm, prédécoupées sur rouleau de 10.000 pièces ou 6000 pièces en vrac dans un carton (prédécoupées mousse sur mousse).

Réf.	Epaisseur · Unité de vente
BO 5105150	3 mm · rouleau 10.000 pièces
BO 5105160	4 mm · rouleau 10.000 pièces
BO 5105151	3 mm · carton 6.000 pièces
BO 5105161	4 mm · carton 6.000 pièces

Pastilles d'écartement Premium autocollantes

Prédécoupées sur rouleau, avec câche en papier

Unité de vente : 10.000 pièces

Réf.	Epaisseur · Longueur · Largeur
BO 5105170	2 mm · 18 mm · 18 mm
BO 5105180	3 mm · 18 mm · 18 mm
BO 5105190	4 mm · 18 mm · 18 mm

Cales en bois

Bois dur

Unité de vente : 50 pièces

Réf.	Epaisseur · Longueur · Largeur
BO 5162002	2/15 mm · 100 mm · 20 mm

Tiges de pointes détachables

Unité de vente : Paquet de 2 kg

Réf.	Epaisseur · Longueur
BO 5101114	1,1 mm · 14 mm
BO 5101217	1,2 mm · 17 mm

Pointes en acier

Acier zingué · Tête aplatie

Réf.	Epaisseur · Longueur · Unité de vente
BO 5105225	1,4 mm · 25 mm · 1 kg
BO 5105230	1,6 mm · 30 mm · 1 kg
BO 5105235	1,8 mm · 35 mm · 2,5 kg

Emballage

Film de protection à bulles d'air

Pour l'emballage et la protection de verres, tableaux, miroirs, etc.

ⓘ Epaisseur 60 µ · Attention ! Veuillez prendre en considération que chaque rouleau est expédié séparément.

Réf.	Largeur · Longueur
BO 3901800	1,2 m · 100 m
BO 3901804	1,5 m · 100 m
BO 3901805	1 m · 50 m

Film d'emballage de protection sans dérouleur

10 rouleaux sans dérouleur · Ne colle pas, mais adhère parfaitement · Idéal pour l'emballage de tableaux, cadres et miroirs.

ⓘ Largeur 100 mm · Longueur 150 m

Réf.	Unité de vente
BO 3901603	10 rouleaux

Dérouleur

Dérouleur pour films étirables de largeur 100 mm, adapté à BO 3901603

Réf.	
BO 3901606	

Film étirable et dérouleur

Couleur transparente · Largeur 500 mm · Longueur ~300 m · Epaisseur 20 µ · Diamètre intérieur 50 mm

Réf.	
BO 3901650	Film étirable
BO 3901604	Dérouleur

Ruban collant „Vorsicht Glas“ (Fragile)

Pour l'emballage et le marquage de verres et produits en verre ·
Texte en langues suivantes : allemand, anglais, espagnol, français, italien, néerlandais

Largeur 50 mm · Longueur 66 m

Réf.	
BO 3702350	Ruban collant „Vorsicht Glas“ (Fragile)

Ruban adhésif d'emballage en PVC

Application à l'aide du dérouleur BO 3702560 · Grand pouvoir adhésif

Largeur 50 mm · Longueur 66 m · Diamètre intérieur 76 mm

Réf.	
BO 3702550	

Dérouleur à main

Modèle solide en métal et plastique · Avec frein facilement réglable et bord coupant · Utilisation d'une seule main pour l'emballage de cadres avec du film à bulles d'air ou des protections d'angle en carton

Réf.	
BO 3702560	

Coins de protection

Coins de protection Economy

Réf.	Epaisseur · Longueur des côtés · Couleur · Unité de vente
BO 5105060	3 - 4 mm · 40 mm · transparent · 100 pièces
BO 5105061	5 - 6 mm · 47 mm · transparent · 100 pièces
BO 5105062	8 - 10 mm · 58 mm · transparent · 100 pièces
BO 5105070	3 - 4 mm · 40 mm · transparent · 4000 pièces
BO 5105071	5 - 6 mm · 47 mm · transparent · 2500 pièces
BO 5105072	8 - 10 mm · 58 mm · transparent · 1250 pièces
BO 5105073	11- 12 mm · 50 mm · noir · 1000 pièces

Coins de protection Premium

Protection réutilisable · Protection valable en cas de choc ou de chute.

Réf.	Epaisseur de verre · Unité de vente
BO 5100810	8 - 10 mm · 100 pièces

Produits d'encadrement

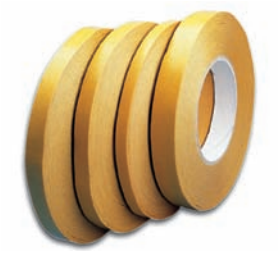
Attaches

Diamètre 30 mm · Contenu 100 pièces

Réf.	
BO 3300030	

Information
Vous trouverez d'autres articles pour l'encadrement sur notre site Internet www.bohle-group.com

Double-face 19 mm de large



Colle en permanence · Diamètre du coeur 76 mm · Pour la fixation de photos et d'impressions · Résistant au vieillissement · Rouleau de 50 m · Largeur 19 mm

Largeur 19 mm · Longueur du rouleau 50 m

Réf.	
BO 3702519	

Information
Vous trouverez d'autres articles pour l'encadrement sur notre site Internet www.bohle-group.com

Plioir

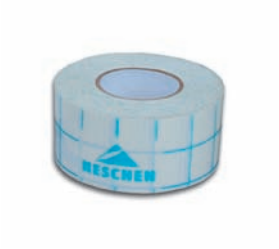
En os véritable · Pour restaurer et travailler la cire

Largeur 16 cm

Réf.	
BO 3200200	

Information
Vous trouverez d'autres articles pour l'encadrement sur notre site Internet www.bohle-group.com

Filmoplast P 90 · Largeur 4 cm



Longueur 50 m · Largeur 4 cm · 1 rouleau · Papier feuillure exempt d'acide, autocollant blanc, résitant à la déchirure, pour la fixation d'originaux sur des passe-partouts ou des fonds de cadre · Sans bois · Peut être enlevé à l'eau d'une surface en papier solide · Testé par l'institut fédéral de test des matériaux. Papier avec colle sans protection, vielli : valeur pH 7,8

Largeur 40 mm · Longueur du rouleau 50 m

Réf.	
BO 3702506	

Information
Vous trouverez d'autres articles pour l'encadrement sur notre site Internet www.bohle-group.com

Filmoplast P 90 · Largeur 2 cm

Longueur 50 m · Largeur 2 cm · 1 boîte · Papier feuillure blanc, exempt d'acide, autocollant, résitant à la déchirure, pour la fixation des originaux sur passe-partouts ou pour le collage des cadres · Sans bois · Peut être enlevé à l'eau d'une surface papier · Testé par l'institut fédéral de test des matériaux · Papier avec colle sans protection : valeur pH 7,8

Largeur 20 mm · Longueur du rouleau 50 m

Réf.	
BO 3702501	

Information
Vous trouverez d'autres articles pour l'encadrement sur notre site Internet www.bohle-group.com

Filmoplast P 90 plus · Largeur 2 cm

Longueur 50 m · Largeur 2 cm · 1 boîte · Papier spécial exempt d'acide, autocollant (blanc, résitant à la déchirure, sans bois). Grande force de collage. Pour la fixation de photos ou d'impressions sur des passe-partouts ou sur la face arrière et pour le collage sans poussière de la face arrière sur le cadre · 50g/m²

Largeur 20 mm · Longueur du rouleau 50 m

Réf.	
BO 3702510	

Information
Vous trouverez d'autres articles pour l'encadrement sur notre site internet www.bohle-group.com

Filmoplast P · Largeur 2 cm

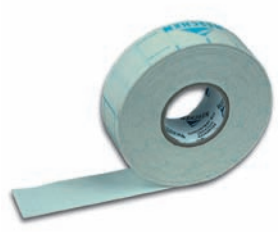
Longueur 50 m · Largeur 2 cm · 1 boîte · Papier spécial, très mince, transparent pour réparer du papier ou des impressions déchirés · Fabriqué selon les dernières connaissances sur la conservation des fibres de cellulose. Testé par l'institut fédéral de test des matériaux (Az.3.3/8352/90). Papier avec colle sans protection, vieilli : valeur pH 8,4

Largeur 20 mm · Longueur du rouleau 50 m

Réf.	
BO 3702500	

Information
Vous trouverez d'autres articles pour l'encadrement sur notre site internet www.bohle-group.com

Filomplast SH



Toile de coton blanche, autocollante pour le collage de peintures à huile ou pour la création de passe-partout relevables · Respectueux de l'environnement · Biodégradable · Sans solvant, ph neutre, colle acrylate résitante au viellissement

Largeur 30 mm · Longueur du rouleau 25 m

Réf.	
BO 3702507	

Information
Vous trouverez d'autres articles pour l'encadrement sur notre site internet www.bohle-group.com

Losanges, grands

Contenu 4000 pièces · Longueur 12,7 mm

Réf.	Description · Dimensions · Unité de vente
BO 3700952	Losanges, grands · 12,7 mm · 4000 pièces

Information
Vous trouverez d'autres articles pour l'encadrement sur notre site internet www.bohle-group.com

Triangles, petits

Contenu boîte 2700 pièces

Réf.	Description · Dimensions · Unité de vente
BO 3700955	Triangles, petits · 11 mm · 2700 pièces

Information
Vous trouverez d'autres articles pour l'encadrement sur notre site internet www.bohle-group.com

Lamelles souples pour Elpa

Pour Elpa FXM et Elpa FX-XM

Réf.	
BO 3701212	Lamelles Flexi Point · Unité de vente 2080 pièces

Information
Vous trouverez d'autres articles pour l'encadrement sur notre site internet www.bohle-group.com

Framemaster

Le Framemaster est une agrafeuse manuelle pour fonds de cadre avec chargeur rotatif avec lequel des lamelles de 10 mm (pointe de miroitier) ou 16 mm (pointe d'encadrement) sont projetées bien plaquées contre la paroi du tableau. La force de tir est réglable par vis.

Réf.	Description
BO 3701100	Pistolet Framemaster
BO 3701110	10 mm · Boîte de 5000 pièces (pointe de miroitier) · 08-980
BO 3701116	16 mm · Boîte de 3000 pièces (pointe d'encadrement) · 08 - 950

Information
Vous trouverez d'autres articles pour l'encadrement sur notre site Internet www.bohle-group.com

Suspensions à œillets

A visser sur le côté des cadres · Le cordon en perlon/le fil est passé et noué par le passant, qui est arrondi vers l'intérieur pour ménager le fil · Vendues par paire, les oeillets sont livrés avec les vis.

Réf.	Dimensions
BO 3800100	12 x 50 mm
BO 3800101	12 x 90 mm

Information
Vous trouverez d'autres articles pour l'encadrement sur notre site Internet www.bohle-group.com

Papier autocollant pour fonds de cadres

Papier autocollant · Grande force d'adhésion · Résistant · Pour le collage de fonds de cadre · Particulièrement adapté pour les baguettes laquées sur lesquelles aucun scotch humide n'adhère · 50 mm de large, 50 m de long

Largeur 50 mm · Longueur du rouleau 50 m

Réf.
BO 3702250

Information
Vous trouverez d'autres articles pour l'encadrement sur notre site Internet www.bohle-group.com

Papier autocollant

Sans acide · Qualité papier de 60 g · Pour le collage de fonds de cadres · Qualité de relieur soigneusement caoutchouté

Longueur du rouleau 200 m · Largeur 40 mm

Réf.	Couleur
BO 3702140	marron
BO 3702040	blanc

Information
Vous trouverez d'autres articles pour l'encadrement sur notre site Internet www.bohle-group.com

Colle spray 77

Pour le collage du feutre sur les tables de coupe · La colle 77 est une colle universelle, colle immédiatement, ne traverse pas et résiste à la chaleur et au vieillissement · Bien évidemment cette colle ne contient pas de C.F.C. · Afin de protéger l'utilisateur, cette colle ne contient pas de solvant considéré comme toxique selon la règlementation sur les produits dangereux · Quantité suffisante pour environ 5 m²

Réf.	Contenu
BO 3202070	500 ml

Information
Vous trouverez d'autres articles pour l'encadrement sur notre site Internet www.bohle-group.com

03 | Outils manuels

Mains de levage

Pour le travail quotidien. Caler les vitrages de manière simple et appropriée

Main de levage Economy · En bois

En bois sans nœud · Made in Germany

Largeur 70 mm · Longueur 280 mm

Réf.	
BO 5165000	Main de levage

Main de levage Premium · En plastique

En plastique anti-choc · Massif · Bleu · Surface anti-dérapante · Extrêmement solide · Made in Germany

Largeur 74 mm · Longueur 280 mm

Réf.	
BO 5165301	Main de levage

Main de levage Premium · En plastique, manche en bois

En plastique · Avec manche en bois

Largeur 66 mm · Longueur 275 mm

Réf.	
BO 5165400	Main de levage

Main de levage Premium XL · En plastique, manche en bois

En plastique gris · Avec manche en bois

Largeur 68 mm · Longueur 290 mm

Réf.	
BO 5165401	Main de levage

Riflard Premium · Manche en bois

En métal · Polie · Biseautée à l'avant · Manche en bois rond · Pour détacher les parcloses · Modèle lourd · Made in Germany

Largeur 80 mm · Longueur 285 mm

Réf.	
BO 5165200	Riflard

Riflard Premium · Manche recouvert de cuir

En métal · Polie · Biseautée à l'avant · Pour détacher les parcloses et fendre les cales d'écartement en bois · Manche recouvert de cuir · Made in Germany

Largeur 80 mm · Longueur 242 mm

Réf.	
BO 5165100	Riflard

Couteaux à mastiquer

Grâce à la diversité de la forme des lames, cette gamme de couteaux peut être utilisée dans des domaines multiples.

Couteau à mastiquer Premium „DON CARLOS" · Avec nervure

Lame pointue d'un seul tenant · Manche en bois de couleur naturelle · Made in Germany

Réf.	Longueur de la lame · Largeur
BO 5162300	110 mm · 28 mm

Couteau à mastiquer Premium „DON CARLOS" · Avec nervure

Lame pointue d'un seul tenant · Manche en bois poli noir · Made in Germany

Réf.	Longueur de la lame · Largeur
BO 5162301	110 mm · 28 mm

Couteau à mastiquer Premium

Avec lame pointue, bout à bout, polissage de haute qualité · Manche noir poli · Made in Germany

Réf.	Longueur de la lame · Largeur
BO 5162400	105 mm · 27 mm

Couteau à mastiquer Economy

Avec lame pointue, polie brillant, d'un seul tenant · Manche en bois brun poli · Made in Germany

Réf.	Longueur de la lame · Largeur
BO 5162200	90 mm · 26 mm

Couteau à mastiquer · Forme française

Avec nervure · Forme française · Avec lame cambrée, polie, montée mi-manche · Manche en bois brun poli · Made in Germany

Réf.	Longueur de la lame · Largeur
BO 5163100	100 mm · 35 mm

Couteau à mastiquer · Lame bout à bout

Avec lame à bout carré courbée polie brillant, d'un seul tenant · Manche en bois brun poli · Made in Germany

Réf.	Longueur de la lame · Largeur
BO 5162600	95 mm · 18 mm
BO 5162628	95 mm · 28 mm

Couteau à mastiquer · Forme suisse

Forme suisse · Avec lame biseautée à l'avant, polie brillant, montée mi-manche · Manche en bois brun poli · Made in Germany

Réf.	Longueur de la lame · Largeur
BO 5162500	87 mm · 18 mm

Couteau à mastiquer · Forme suédoise

Forme suédoise · Lame biseautée à l'avant, polie brillant, d'un seul tenant · Manche en bois brun poli · Made in Germany

Réf.	Longueur de la lame · Largeur
BO 5162100	110 mm · 26 mm

Couteau de vitrier Premium

Couteau de vitrier de qualité · Lame inoxydable · Avec manche plastique · Modèle pour portes lourdes · Made in USA

Réf.	Longueur de la lame · Largeur
BO 5165501	85 mm · 60 mm

Couteau de vitrier Economy Vetro Craft

Lame inoxydable · Avec manche plastique

Réf.	Longueur de la lame · Largeur
BO 5165503	90 mm · 62 mm

Lames à démastiquer

Un outil sûr et fiable pour la suppression des restes de mastic tenaces lors du démontage de vitres. Consultez également notre pistolet à démastiquer BO 5301200, chapitre „Poncer, percer et scier“.

Lame à démastiquer Economy · Manche plastique

Avec manche plastique · Made in Germany

Réf.	Longueur de la lame · Largeur
BO 5164000	95 mm · 30 mm

Lame à démastiquer Premium „DON CARLOS“ · Manche plastique

Avec manche plastique · Lame forgée · Made in Germany

Réf.	Longueur de la lame · Largeur
BO 5164200	100 mm · 38 mm

Lame à démastiquer Premium „DON CARLOS“ · Manche recouvert de cuir

Manche recouvert de cuir · Lame forgée · Made in Germany

Réf.	Longueur de la lame · Largeur
BO 5164300	100 mm · 38 mm

Lame à démastiquer Economy · Manche recouvert de cuir

Manche recouvert de cuir · Made in Germany

Réf.	Longueur de la lame · Largeur · Epaisseur
BO 5164100	100 mm · 30 mm · 5 mm

Couteaux à plomb

Un outil indispensable pour la création du vitrail traditionnel en plomb. Utilisation universelle dans l’art verrier grâce aux différentes formes des lames.

Couteau à plomb Economy

Couteau à plomb bon marché · Manche en bois clair · Made in Germany

Réf.	Longueur de la lame
BO 5102300	100 mm

Couteau à plomb Premium

Couteau à plomb de qualité · Manche en bois noir avec embout en plomb · Made in Germany

Réf.	Longueur de la lame
BO 5102200	100 mm

Couteau à plomb Premium „DON CARLOS“

Lame forgée · Made in Germany

Réf.	Description · Longueur de la lame
BO 5102400	Manche en bois clair · 100 mm
BO 5102404	Manche en plastique vert · 100 mm

Couteau à plomb Premium „DON CARLOS“

Manche en bois avec base en plomb · Lame forgée · Made in Germany

Réf.	Description · Longueur de la lame
BO 5102401	Manche en bois clair avec embout en plomb · 100 mm
BO 5102403	Manche en bois noir avec embout en plomb · 100 mm

Couteau à plomb quart de lune Economy

Quart de lune · Manche en bois clair · Made in Germany

Réf.	Longueur de la lame
BO 5102500	100 mm

Couteau à plomb quart de lune Premium „DON CARLOS“

Quart de lune · Manche en bois clair · Made in Germany

Réf.	Longueur de la lame
BO 5102501	100 mm

Couteau à plomb · Forme faucille

Lame en forme de croissant · Manche en bois avec base en métal

Réf.	Longueur de la lame
TG 2507	70 mm

Marteaux de vitrier

Dans ce chapitre vous trouverez un choix de différents marteaux pour différentes utilisations.

Marteau de vitrier pointu

Avec languette et tête polie · Manche en frêne poli · Made in USA

Réf.	
BO 5102000	Marteau de vitrier

Marteau de vitrier bord à bord

Sans languette · 2 côtés plats · Manche en bois

Réf.	
BO 5102001	Marteau de vitrier

Massette Simplex

Embouts et manche interchangeables rapidement · Fixation sûre des embouts et du manche

ⓘ Diamètre embouts 30 mm · Longueur de la tête 90 mm · Longueur du maillet 300 mm · Longueur du manche 262 mm

Réf.	
BO 5105118	Massette Simplex

Marteau rivoir

Tête laquée noire · Manche en bois galbé

ⓘ Poids 300 g

Réf.	
BO 5104030	Marteau rivoir

Maillet caoutchouc

Manche en frêne · Faces de frappe plates

ⓘ Dureté de la tête en caoutchouc : 90° Shore

Réf.	
BO 5104100	Maillet caoutchouc

Pinces

Dans notre large gamme de produits verriers de haute qualité, vous trouverez également des pinces „KNIPEX“.

Tenaille „KNIPEX“

Laquée noire · Tête polie · Résiste à de grandes forces · Finition précise · Résistance à l'usure · Bonne répartition des masses · Made in Germany

Longueur 180 mm

Réf.	
BO 5104218	Tenaille „KNIPEX“

Pince à encoches „KNIPEX“

Laquée noire · Tête polie · Pour usage intensif · Finition précise · Longue durabilité de l'outil · Facilement maniable · Made in Germany

Longueur 220 mm

Réf.	
BO 5104322	Pince à encoches „KNIPEX“

Pince coupante diagonale „KNIPEX“

Forme suédoise · Tranchants de précision durcis par induction · Poignées recouvertes de PVC · Tête polie · Made in Germany

Longueur 160 mm

Réf.	
BO 5104416	Pince coupante diagonale „KNIPEX“

Pince crampon de serrage

Avec garniture de fibres rivetées · Pour fixer des règles de coupe et comme aide de montage lors de la fabrication de vitres isolantes

Longueur 150 mm

Réf.	
BO 5000103	Pince crampon de serrage

Cutters et lames de rechange

Cutter Premium Olfa

Cutter original Olfa · Guidage de la lame en inox · 3 lames Olfa fournies à la livraison

Largeur 18 mm

Réf.	Description · Largeur de la lame
BO 5141300	Cutter · 18 mm · Vis de blocage
BO 5141301	Lames de rechange OLFA · 18 mm · 10 pièces
BO 3002018	Lames de rechange · 18 mm · 10 pièces

Cutter Professionnel avec chargement automatique

Cutter solide · Changement automatique des lames · Poignée caoutchoutée pour une meilleure sécurité contre le dérapage · Grille d'avancement · Magasin intégré avec 3 lames · 4 lames fournies à la livraison

Largeur de la lame 18 mm · Blocage de la lame

Réf.	
BO 3002006	Cutter professionnel avec chargement automatique

Cutter Economy

Avec guidage en métal et blocage de la lame · Livré avec une lame de 18 mm

Réf.	Description · Largeur de la lame
BO 3002003	Cutter · 18 mm · Glissière de blocage
BO 3002005	Cutter · 18 mm · Vis de blocage
BO 3002018	Lames de rechange · 18 mm · 10 pièces

Cutter

Entièrement en matière plastique avec blocage de la lame · Livré avec une lame

Réf.	Largeur de la lame · Description
BO 3002000	Cutter · 18 mm · Glissière de blocage
BO 3002001	Cutter · 9 mm · Glissière de blocage
BO 3002018	Lames de rechange · 18 mm · 10 pièces
BO 3002009	Lames de cutter · 9 mm · 10 pièces

Couteau à lame trapèze repliable

Ce couteau à lame trapèze est le compagnon indispensable sur le chantier. Une fois replié, le couteau peut être rangé dans la poche du pantalon · avec chargeur

Longueur 100 mm

Propriétés

- Support de lame précis, sans jeu, pour le travail précis
- Boitier en aluminium
- Mécanisme facilement maniable
- Design ergonomique
- Lame trapèze fixe en acier de qualité
- Echange rapide des lames
- Réservoir intégré avec 3 lames de rechange

Réf.	Description
BO 3003000	Couteau à lame trapèze
BO 3003001	Lames de rechange · 10 pièces

Couteau Simplex

En aluminium · Pointe extrêmement tranchante et pointue · Pour lames à visser · Avec poignée en alu ou poignée en alu recouverte de matière plastique + étui de protection

Réf.	Poignée
BO 3001900	Poignée en alu, étui de protection inclus
BO 3001901	Poignée en alu recouvert de matière plastique, étui de protection inclus
BO 3001902	Lames de rechange · 100 pièces

Couteau spécial avec lame

Pour la suppression des résidus de colle durcis lors du collage de bevels · Egalement pour la séparation de profilés de plomb et la coupe de films · Lame étroite pour atteindre les recoins · Avec protège-lame · Pour la coupe et l'échenillage de films

Réf.	Description
BO 5142000	Couteau spécial avec lame
BO 5142001	Lames de rechange · 10 pièces

Couteau serpette

Forme faucille · Tranchant intérieur · Avec manche en bois brun poli · Pour ouvrir les scellages

Longueur de la lame 80 mm

Réf.	
BO 5141400	Couteau serpette

Grattoir Premium „Martor“

En métal avec protection de lame · Manche en plastique · Lame interchangeable · Pour détacher les résidus de colle UV sur les surfaces en verre · Permet d'aller dans les recoins · Made in Germany

Largeur de la lame 40 mm

Réf.	Description
BO 5141000	Grattoir
BO 5141001	Lames de rechange „Personna“ · 100 pièces
BO 5141001E	Lames de rechange pour BO 5141000, BO 5141700 et BO 3002007 · 10 pièces

Mini grattoir

Pour le nettoyage facile des restes de colles, d'autocollants et d'autres résidus · En plastique · Lame interchangeable

Largeur 40 mm

Réf.	Description
BO 3002007	Mini grattoir
BO 5141001	Lames de rechange „Personna“ · 100 pièces

Grattoir „Martor“

En plastique avec protection de lame · Lame interchangeable · Made in Germany

Largeur de la lame 44 mm

Réf.	Description
BO 5166000	Grattoir
BO 5166100	Lames de rechange · 10 pièces

Grattoir

Maniable et solide · Manche plastique · Protection de lame · Pour enlever les restes de films ou de colles

Largeur de la lame 100 mm

Réf.	Description
BO 5141100	Grattoir
BO 5141101	Lames de rechange · 100 pièces

Cisaille Premium "Löwe" pour coupe d'onglets

Avec butée pour coupes à 45° · Pour la coupe de joints pour portes de douche, de profilés en caoutchouc, de petites baguettes en bois et de garnitures plates en bois ou en plastique · Made in Germany

Décor zingué brillant

Réf.	Description
BO 5109700	Cisaille pour coupe d'onglets
BO 5109701	Lame de rechange

Lames à gratter le verre

Traitées anti-rouille

Epaisseur 0,2 mm

Réf.	Largeur · Description · Unité de vente
BO 5166544	44 mm · en vrac · 250 pièces
BO 5166560	60 mm · en vrac · 250 pièces
BO 5166580	80 mm · en vrac · 250 pièces
BO 5166581	100 mm · en vrac · 250 pièces
BO 5166860	Etui, 10 lames + 1 support 60 mm

Support de protection en laiton

Réf.	Largeur · Pour
BO 5166644	44 mm · BO 5166544
BO 5166660	60 mm · BO 5166560
BO 5166680	80 mm · BO 5166580
BO 5166681	100 mm · BO 5166581

Lames spéciales 43 mm

Pour utilisations techniques · 3 trous, bouts arrondis

Largeur 43 mm · Epaisseur 0,2 mm

Réf.	Description · Unité de vente
BO 5141002	Lames spéciales · 100 pièces

Lames de rechange Premium „Personna" · 40 mm

Lame de rechange de marque haut de gamme avec talon · Façonnage de précision pour une longue durée de vie · Chaque lame est munie d'une gaine individuelle pour protéger l'arête · Convient entre autres aux grattoirs BO 51411000, BO 5141700, BO 3002007

Largeur 40 mm

Réf.	Description · Unité de vente
BO 5141001	Lames de rechange „Personna" · 100 pièces

Lames de rechange · 44 mm

Pour grattoir BO 5166000

Largeur 44 mm

Réf.	Description · Unité de vente
BO 5166100	Lames de rechange · 10 pièces

Lames de rechange

Pour couteau Simplex (BO 3001900) et couteau à pochoirs (BO 3001901)

Réf.	Description · Unité de vente
BO 3001902	Lames de rechange · 100 pièces

Lames forme trapèze

Pour couteau universel BO 5105111 · Pour couteau universel · Lames pour couteau à tapis

Longueur 53 mm · Epaisseur 0,45 mm · Hauteur 18,9 mm · Unité de vente pièces 10

Réf.	
BO 3001004	

Lames de rechange

Pour cutter

Réf.	Description · Largeur de la lame · Unité de vente
BO 3002018	Lames de rechange · 18 mm · 10 pièces
BO 3002009	Lames de rechange · 9 mm · 10 pièces

Set d'outils, trousse et petit outillage

Pour une bonne formation, on a également besoin d'un bon outillage. Les outils de qualité Bohle vous aident à la bonne réussite de vos travaux, car travailler comme un professionnel n'est possible qu'avec des outils professionnels.

Set de base qualité professionnelle

Set d'outils pour apprentis composé de 34 pièces ·
En qualité professionnelle

Réf.
BO SET26

Ce set contient les articles suivants :

BO 5109803	Trousse universelle Stanley	1 pc.
BO 5017509	Gants PowerGrab KEVLAR® KEV4	1 paire
BO 5007509	Protection poignée	2 pc.
BO 5000.0	Coupe-verre à huile Silberschnitt® 5000	1 pc.
BO 027	Liquide de coupe Silberschnitt®	1 bouteille
BO 5104700	Set de 6 tournevis Kraftform	1 set
BO 5165501	Couteau de vitrier	1 pc.
BO 5162400	Couteau à mastiquer	1 pc.
BO 5162600	Couteau à mastiquer	1 pc.
BO 5164000	Lame à démastiquer	1 pc.
BO 5102300	Couteau à plomb	1 pc.
BO 5165200	Riflard	1 pc.
BO 5165301	Main de levage	1 pc.
BO 5164900	Plaque optique	1 pc.
BO 3002003	Cutter professionnel, 18 mm	1 pc.
BO 5102000	Marteau de vitrier	1 pc.
BO 5102001	Marteau de vitrier	1 pc.
BO 5104030	Marteau rivoir	1 pc.
BO 5105118	Massette Simplex	1 pc.
BO 5141500	Pinceau	1 pc.
BO 5105113	Scie à métaux	1 pc.
BO 5008120	Pince à rompre le verre	1 pc.
BO 5104218	Tenaille „KNIPEX"	1 pc.
BO 5105115	Poinçon à lame ronde	1 pc.
BO 5166860	Lames à gratter le verre	1 étui
BO 5106308	Mètre ruban	1 pc.
BO 5166301	Spatule à lisser	1 pc.
BO 5104900	Pistolet à cartouches „COX"	1 pc.
BO 5007614	Lunettes de protection	1 pc.

Set d'outils

Pour apprentis · 19 pièces

Réf.	
BO 5109901	

Ce set contient les articles suivants :

BO 5104700	Set de 6 tournevis Kraftform	1 set
BO 5102300	Couteau à plomb	1 pc.
BO 5162600	Couteau à mastiquer	1 pc.
BO 5162800	Couteau à mastiquer	1 pc.
BO 5164000	Lame à démastiquer	1 pc.
BO 5165501	Couteau de vitrier	1 pc.
BO 5165200	Riflard	1 pc.
BO 5165000	Main de levage	1 pc.
BO 5008120	Pince à rompre le verre	1 pc.
BO 5008300	Pince à gruger le verre Knipex	1 pc.
BO 5102000	Marteau de vitrier	1 pc.
BO 5104030	Marteau rivoir	1 pc.
BO 5007700	Caoutchoucs à main	1 pc.
BO 5106204	Mètre ruban	1 pc.

Trousse universelle Stanley

En nylon 600 denier · Avec fond renforcé et lanière réglable · Plusieurs poches à l'intérieur et à l'extérieur · Sangles flexibles et une pochette à documents séparée dans le couvercle

Dimensions 410 x 220 x 250 mm

Réf.	
BO 5109803	Trousse universelle Stanley

Set de 6 tournevis Kraftform

Tournevis avec pointe ronde Lasertip® pour un meilleur résultat de travail · Livraison avec support · Utilisation pour vis à fente et vis cruciforme

Contenu : têtes pour vis à fente 0,5 x 3,0 x 80 mm, 0,8 x 4,0 x 100 mm, 1,0 x 5,5 x 125 mm, 1,2 x 6,5 x 150 mm, têtes pour vis cruciforme PZ 1 x 80 mm, PZ 2 x 100 mm

Réf.	
BO 5104700	Set de 6 tournevis Kraftform

Poinçon

Lame ronde · Manche bois dur · Plaque de frappe

Longueur de la lame 100 mm · Diamètre 6,5 mm

Réf.	
BO 5105115	Poinçon à lame ronde

Scie à métaux

Pour renouveler les fentes des forets diamantés · Manche en bois fixe · Zinc poli · Avec lame de scie universelle pour couper sans bavure tous les matériaux habituels

Longueur 290 mm · 10 dents par cm

Réf.	Description
BO 5105113	Scie à métaux
BO 5105114	Lame universelle 1 · 12 pièces

Agrafeuse

Pistolet Pointix

L'agrafeuse rapide Pointix permet l'utilisation de pointes triangle et losange avec un seul outil. Elle est solide et facile à utiliser. Les pointes sont simplement insérées dans le chargeur et fixées par un tendeur.

Réf.	Description
BO 3700970	Pistolet Pointix

Losanges

Largeur 11 mm · Unité de vente 2000 pièces

Réf.	
BO 3700972	Losanges

Triangles

Largeur 11 mm · Unité de vente 2000 pièces

Réf.	
BO 3700975	Triangles

04 | Nettoyage

Produits de nettoyage

Bohle vous propose pour presque toutes les salissures le produit de nettoyage adapté. Pour le traitement ultérieur, vous trouverez un grand choix de produits dans le chapitre „Protection des surfaces“.

Nettoyant pour verre Bohle · Citrus · Avec votre propre logo d‘entreprise

Le support publicitaire idéal pour votre entreprise : le nettoyant pour verre Bohle en bouteille pour consommateur final avec votre logo d‘entreprise

Information :
· Envoyez votre logo ou le cas échéant un motif (TIFF ou EPS, 300 dpi) , votre adresse et le texte qui doivent être imprimés à : privatelable@bohle.de
· Définissez votre police d‘écriture et sa taille.
· Merci de prendre en compte qu‘une marge de 3 mm entourera l‘image.
· Le texte ne doit être plus petit que la taille 7.
· Vous recevrez un PDF comme bon à tirer et, si vous le souhaitez, une étiquette originale.

Contenu 500 ml · Tête pulvérisatrice incluse · Parfum citron · Unité de vente : 40 bouteilles · Aucune formation de traces · Faible consommation · Forte capacité de nettoyage · Protège des salissures à venir · Minimum de commande 120 flacons · Taille de l‘étiquette : largeur 65 mm, hauteur 90 mm

Réf.	Description
BO 5107808	Nettoyant pour verre Citrus avec votre propre logo d‘entreprise

Nettoyant pour le verre Bohle Citrus-Power

La formule du nouveau nettoyant pour verre Citrus-Power de Bohle convainc par sa force de nettoyage et sa brillance sans traces. Le Citrus-Power est idéal pour les fenêtres, les miroirs, les meubles en verre, les plans de travail et plus encore. Le Citrus-Power assure également des surfaces propres dans les espaces de vie, les vitrages et les surfaces intérieures lisses de votre automobile.

Contenu 500 ml · Tête pulvérisatrice incluse · Parfum citron · Unité de vente : 40 bouteilles · Aucune formation de traces · Faible consommation · Forte capacité de nettoyage · Protège des salissures à venir

Réf.	Description
BO 5107809	Nettoyant pour le verre Bohle Citrus-Power

Nettoyant pour le verre Bohle Premium

Idéal pour toutes les surfaces en verre et miroirs · Prévient les salissures · Ne laisse pas de traces · Biodégradable · En bouteille pulvérisatrice sans gaz propulseur · Pour l'achat de 12 bouteilles (1 carton), 3 têtes pulvérisatrices seront livrées gratuitement.

Attention : ne pas utiliser pour le pré-nettoyage du collage UV !
A utiliser seulement pour le nettoyage après le collage !

Réf.	Contenu
BO 5107805	Bouteille 1 l
BO 5107810	Tête pulvérisatrice

Nettoyant pour le verre Bohle Premium

Réf.	Contenu
BO 5107806	Bidon 25 l
BO 5107807	Bidon 12 l
BO 5107803	Robinet pour BO 5107806
BO 5107804	Robinet pour BO 5107807

Produit de nettoyage spécial Bohle

Idéal pour le nettoyage du verre avant les travaux de collage ou de scellement. Le nettoyant Bohle nettoie et dégraisse les surfaces de verre, métal, céramique et caoutchouc · Grâce à sa composition spéciale, on obtient un nettoyage en profondeur · Idéal pour le collage aux UV

Réf.	Contenu · incl.
BO 5107910	Vaporisateur rechargeable 0,25 l · Tête pulvérisatrice
BO 5107911	Bouteille de recharge 1 l
BO 5107912	Bidon de recharge 27 l

Nettoyant pour le verre Bohle Professional

Produit de nettoyage Bohle en aérosol pratique avec gaz propulseur non polluant · Asperger et essuyer, et c'est terminé · Adapté pour les vitres, les surfaces en plastique lisses, les miroirs, les vitres de voitures, les carrelages, pour l'atelier et la maison, les vitrines et les étalages · Procure des surfaces brillantes sans laisser de trace · Avec gaz propulseur non polluant

Parfaitement adapté au nettoyage des pièces en verre après le fusing

Attention : ne pas utiliser pour le pré-nettoyage du collage UV !
A utiliser seulement pour le nettoyage après le collage !

À partir de 672 pièces, livrable avec votre logo !

Réf.	Description
BO 5107900	Aérosol de 660 ml

Gel de polissage au cérium

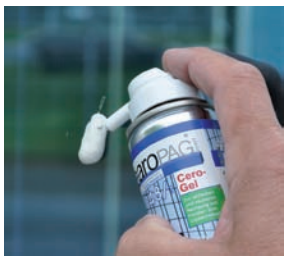
Cero-Gel est un produit de polissage de haute qualité à base d'oxyde de cérium - une terre rare. Il se démarque par sa grande abrasivité, et par la grande brillance des surfaces polies. Cero-Gel a spécialement été développé pour l'industrie du verre et de la fenêtre. Les rayures fines, les débuts de corrosion ou les pollutions par du béton ou des traces de silicone sont facilement éradiquées. A appliquer avec le feutre à polir Bohle BO 5007901 et une perceuse à accumulateur ou sur des surfaces plus grandes, avec l'appareil de polissage Flex BO 5300809 et l'assiette en feutre BO 5300811. Pour le polissage ultérieur nous conseillons Radora Brillant BO 5008003 ou de nettoyer tout simplement à l'eau propre.
Pour le polissage final , nous conseillons d'utiliser le Radora Brillant, BO 50 080 03 ou simplement de l'eau claire.

Vos avantages :
- Bouteille aérosol pratique
- Application facile
- Gel
- Pas de gouttes même à la verticale
- Peut être utilisé dans toutes les positions - 360°

Domaines d'application :
- Artisanat et industrie du verre
- Fabricant de fenêtres
- Entreprise de nettoyage de façades
- Polissage de surface : verre, pierre, céramique, pierre naturelle
- Nettoyage de verre solaire
- Polissage de rayures fines

Conseil : la température de travail optimale de la surface du verre est de 50 à 60°C. Pour éviter une surchauffe il faut refroidir la zone de polissage avec un pulvérisateur d'eau.

Réf.
BO 5008004



Papier de nettoyage Economy · 2 épaisseurs · 420 feuilles

Papier de nettoyage · Blanc · 2 épaisseurs · Dérouleur correspondant BO 5141616

420 feuilles de 22 x 38 cm (L x l)

Réf.	Description
BO 5141617	Papier de nettoyage

Papier de nettoyage Economy · 2 épaisseurs · 1000 feuilles

1000 feuilles · 2 couches · Papier recyclé · Feuilles 24 x 38 cm (larg. x long.) · 2 x 18 g/m²

Unité de vente 2 pièces

Réf.	Couleur
BO 5141621	bleu
BO 5141620	blanc

Papier de nettoyage Premium · 4 épaisseurs · 1000 feuilles

Papier de nettoyage · 4 épaisseurs · Blanc · Dérouleur correspondant BO 5141616

Poids 4 x 17 g/m² · Quantité 1000 feuilles de 38 x 38 cm

Réf.	Description
BO 5141625	Papier de nettoyage

Dérouleur pour rouleau de papier

Dérouleur pour grands rouleaux de papier · Le rouleau de papier ainsi que les sacs poubelle ne font pas partie de la livraison.

Réf.	Description
BO 5141616	Dérouleur pour rouleau de papier

Chiffons en microfibre Economy

Pour le nettoyage sans traces de toutes les surfaces lisses et poreuses, même sans produit chimique · Lavable jusqu'à 90°C

Dimensions 40 x 38 cm · Poids environ 100 g/m² · Matériau : fibre non tissée · Unité de vente : 10 pièces

Réf.	Couleur
BO 5141640	bleu

Chiffons en microfibre Premium

Chiffons en microfibre de qualité professionnelle pour le séchage et le polissage des surfaces en verre traitées ou non traitées

Réf.	Contenu
BC 5056000	10 pièces

Torchon spécial pour le collage UV

Torchon d'entretien et de polissage · 70 % viscose, 30 % polyester · Pour absorber des produits liquides ou visqueux de sufaces fragiles · Distributeur avec 275 torchons · Convient spécialement pour éliminer la colle excédentaire après le pré-durcissement

Poids 50 g/m² · Dimensions du papier : 40 x 38 cm · Couleur blanche

Réf.	Description
BO 5141630	Torchon spécial pour le collage UV

Mouilleur complet

Raclette avec housse non peluchante facile à remplacer, pour le nettoyage des surfaces en verre.

Réf.	Description · Largeur
BO 5553200	Mouilleur complet · 35 cm
BO 5553300	Mouilleur complet · 45 cm
BO 5553400	Housse · 35 cm
BO 5553500	Housse · 45 cm

Poignée raclette à vitres

Acier inoxydable

Réf.	Description · Largeur
BO 5551200	Poignée pour raclette
BO 5551225	Rail avec caoutchouc · 25 cm
BO 5551300	Rail avec caoutchouc · 35 cm
BO 5551400	Rail avec caoutchouc · 45 cm

Poignée raclette à vitres Economy

Le cadeau idéal pour vos clients ! · Raclette de douche en plastique avec lèvre souple pour un nettoyage sans traces de surfaces en verre. Avec crochet

Largeur 23 cm · Unité de vente : 25 pièces

Réf.	
BO 5107811	

Paille de fer

Excellente qualité · A fibres longues · Dure · Malléable · Grand pouvoir abrasif bien que très élastique · Homogène · Facilement divisible

Réf.	Description · Grain
BO 5141634	Rouleau de 100 g · 0
BO 5141635	Rouleau de 200 g · 0
BO 5141605	Rouleau de 100 g · 00
BO 5141601	Rouleau de 200 g · 00
BO 5141631	Rouleau de 100 g · 000
BO 5141632	Rouleau de 200 g · 000
BO 5141636	Bobine de 5 kg · 0
BO 5141602	Bobine de 5 kg · 00
BO 5141633	Bobine de 5 kg · 000
BO 5141637	Bobine de 5 kg · 0000

Pinceau

Crin pur et clair · Cordon rouge · Made in Germany

Diamètre 42 mm · Longueur du crin environ 60 mm

Réf.	
BO 5141500	Pinceau

Brosse

Poils purs et clairs · 1 rangée · Pour le pré-nettoyage de surfaces sablées

Longueur du crin environ 55 mm · Dimensions 170 x 23 mm

Réf.	
BO 5141600	Brosse

Ramasse-miettes Fluppi

Les éclats de verre ou les impuretés sur une table de coupe peuvent en plus de rayer le verre, provoquer des blessures. La brosse de nettoyage « Fluppi » est le plus petit aspirateur du monde et ce sans courant. Brossez la surface avec la brosse mécanique et rassemblez toutes les impuretés dans le récipient plastique. La brosse fonctionne selon le principe d'une brosse à tapis. Après utilisation, elle peut être démontée rapidement pour être vidée. Une aide indispensable pour un environnement de travail propre. Egalement utilisable pour les tapis d'habitation, de voiture et plus encore.

Réf.	
TG 070	Ramasse-miettes

05 | Films de protection

Film de réparation

Film de réparation Bohle

Le film de réparation de Bohle est une bande adhésive d'urgence, qui a été spécialement développée pour la réparation rapide et bon marché du verre, de fenêtres, ou de miroirs cassés. Il est composé d'un film de polyester très résistant et semi-rigide en combinaison avec une colle acrylate haute capacité sans dissolvant, qui collera de façon permanente au verre en laissant passer la lumière à 85%. La face collante est recouverte d'un papier sulfurisé avec une trame imprimée facilitant la coupe du film.

Longueur du rouleau 15 m · Epaisseur du film 175 µm

Propriétés

- Peut être appliqué en quelque secondes sans outils
- Très sûr, pas de risque d'éclats de verre
- Non préjudiciable à l'esthétique du bâtiment, pas de perte de la lumière du jour
- Dispose d'1/3 de la résistance au déchirement de l'acier pour une grande sécurité
- Pas de bruit comme lors de la réparation avec du bois, scie/ marteau
- Pas de découpe de verre sur place, comme lors d'un remplacement avec du float
- Presque invisible, pas d'invitation aux voleurs
- Complètement étanche aux intempéries
- Idéal pour les réparations sur les cadres PVC et les double-vitrages

Réf.	Largeur
BO 6002570	500 mm
BO 6002571	1000 mm

Films de protection

Tous les films sont recouverts d'une colle absolument transparente qui permet de réaliser une liaison durable du film avec le verre, sans bulles. L'application ultérieure se fait de l'intérieur sans occasionner de salissures. Tous les films sont garantis pendant 2 ans contre les fissures, le jaunissement et l'enlèvement de la couche de protection (sauf BO 5101545/45).

Film de protection autocollant · Bleu

Protection optimale des surfaces pendant les travaux de peinture, de crépissage ou de façade · Protège rapidement et de manière sûre les surfaces fragiles (verre, céramique, bois, PVC et inox) · Résistant à l'eau, aux attaques chimiques et aux endommagements mécaniques

Longueur du rouleau 100 m

Réf.	Largeur · Longueur
BO 5105145	50 cm · 100 m
BO 5105146	100 cm · 100 m

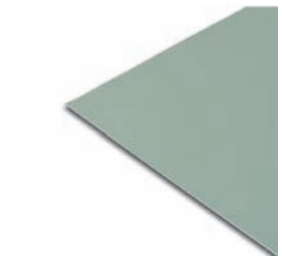
Film protégeant des éclats · Clair

Protection efficace des vitres · Meilleure résistance du verre à la pression, aux coups et aux chocs · Le film réduit les risques de blessures et d'endommagements par des éclats de verre · Absorbe jusqu'à 98% des rayons UV

Largeur 1,52 m · Epaisseur du film 120 µm

Réf.	Longueur du rouleau
BO 5105143	10 m
BO 5105153	30,5 m

Film diminuant la visibilité · Blanc mat

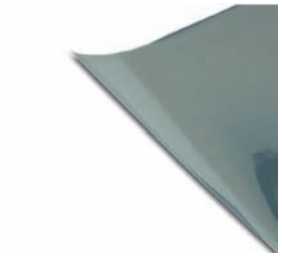


Ce film permet, à moindre coût, de transformer le verre standard · Grâce à la densité du film, le verre résiste davantage aux effractions · Absorbe jusqu'à 96 % des rayons UV

Largeur 1,52 m · Longueur du rouleau 10 m · Epaisseur du film 65 µm

Réf.	
BO 5105144	Film diminuant la visibilité, blanc mat

Film réfléchissant · Argenté moyen

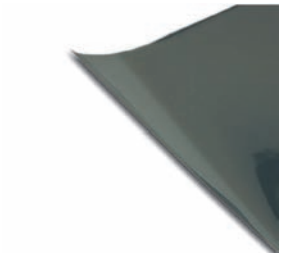


Réduction de l'énergie solaire jusqu'à 70% · Absorbe jusqu'à 98% des rayons UV responsables de la décoloration des tapisseries, textiles et meubles.

Largeur 1,52 m · Longueur du rouleau 10 m · Epaisseur du film 50 µm

Réf.	
BO 5105141	Film réfléchissant, argenté moyen

Film réfléchissant · Argenté foncé



Réduction de l'énergie solaire jusqu'à 79% · Absorbent jusqu'à 98% des rayons UV, responsables de la décoloration des tapisseries, textiles et meubles

Largeur 1,52 m · Longueur du rouleau 10 m · Epaisseur du film 50 µm

Réf.	
BO 5105142	Film réfléchissant, argenté foncé

Film aspect sablage

Film de qualité en aspect sablage

Largeur 1,52 m

Propriétés

- Idéal pour l'équipement ultérieur comme pare-vue ou élément de décoration.
- Pour collage complet ou partiel du verre
- Création de films de décoration
- Le verre traité peut difficilement être différencié d'un verre satiné/sablé
- En cas d'endommagement, le film peut être enlevé ou renouvelé facilement
- Facile à entretenir
- Application facile

Réf.	Largeur · Longueur
BO 5105148	1,52 m · 10 m
BO 5105149	1,52 m · 25 m

Film aspect dépoli à l'acide

Film de qualité en aspect dépoli à l'acide

Largeur 1,22 m

Propriétés

- Idéal pour l'équipement ultérieur comme pare-vue ou élément de décoration.
- Pour collage complet ou partiel du verre
- Création de films de décoration
- Le verre traité peut difficilement être différencié d'un verre satiné/sablé
- En cas d'endommagement, le film peut être enlevé ou renouvelé facilement
- Facile à entretenir
- Application facile

Réf.	Largeur · Longueur
BO 5105138	1,22 m · 10 m
BO 5105139	1,22 m · 25 m

06 | Pistolets à cartouche

Pistolets à cartouche

La vaste gamme de produits offre l'outil adéquat à chaque scellement. Du pistolet manuel au pistolet pneumatique.

Pistolet à cartouches „COX“

Avec frein d'écoulement

Pour cartouches 310 ml

Réf.	Description
BO 5104900	Pistolet à cartouches „COX“

Pistolet à cartouches „COX“ · demi-sphère

Avec demi-coque tournante · Mécanisme résistant à l'usure avec protection de serrage brevetée

Pour cartouches 310 ml

Réf.	Description
BO 5104902	Pistolet à cartouches „COX“

Pistolet à cartouches H40 en aluminium

Pour professionnels · Utilisation facile et longue durée de vie · Support cartouche en acier recouvert de nylon · Pas d'écoulement du produit de scellement

Pour cartouches 310 ml

Réf.	Description
BO 5105040	Pistolet à cartouches H40 en aluminium

Pistolet à cartouches H14

Boîtier en fibre de verre · Porte-cartouche en acier recouvert de nylon · Les avantages de ce pistolet : utilisation facile et longue durée de vie · Pas d'écoulement du produit de scellement

Pour cartouches 310 ml

Réf.	Description
BO 5105014	Pistolet à cartouches H14

Pistolet à air comprimé

Avec détendeur · Modèle fermé · Avancement en continu

Longueur tube en aluminium : 215 mm · Diamètre tube : 50 mm · Pour cartouches 310 ml

Réf.	Description
BO 5104930	Pistolet à air comprimé
BO 5104933	Collerette de fixation

Pistolet à air comprimé

Avec détendeur · Avec douille plastique, support de douille et adaptateur · Modèle fermé · Avancement en continu

Longueur tube en aluminium : 465 mm · Diamètre tube : 50 mm · Pour poche 600 ml

Réf.	Description
BO 5104932	Pistolet à air comprimé
BO 5104933	Collerette de fixation

Pistolet à cartouches

Modèle fermé · Avancement en continu

Longueur tube en aluminium : 215 mm · Diamètre tube : 50 mm · Pour cartouches 310 ml

Réf.	Description
BO 5104905	Pistolet à cartouches
BO 5104933	Collerette de fixation

Pistolet extrudeur

Modèle fermé · Avec douille plastique, support de douille et adaptateur · Avancement en continu

Longueur tube en aluminium : 405 mm · Diamètre tube : 50 mm · Pour poche 600 ml

Réf.	Description
BO 5104908	Pistolet à cartouches
BO 5104909	Adaptateur plastique pour poche
BO 5104933	Collerette de fixation

Support de douille

Pour pistolets à cartouches et à air comprimé

En plastique

Réf.	
BO 5104914	Support de douille

Douille spéciale

Pour pistolets à cartouches et à air comprimé pour poches

En plastique · Unité de vente 10 pièces

Réf.	
BO 5104913	Douille spéciale

Adaptateur pour douilles en plastique

En cas d'utilisation de pistolets pour poches, l'adaptateur peut se visser sur le support de douille afin de permettre l'utilisation de douilles standards

En plastique

Réf.	
BO 5104920	Adaptateur pour douilles en plastique

Douilles

Rondes

Pour support de douille BO 5104914 · En plastique · Unité de vente 10 pièces

Réf.	Couleur · Diamètre · Description
BO 5104915	blanc · 6 mm
BO 5104916	bleu · 9 mm
BO 5104917	rouge · 13 mm
BO 5104918	gris · à couper
BO 5104919	noir · raccord de tuyau

Couteau à cartouches

Pour ouvrir les cartouches · Pour couper proprement les douilles en plastique

Réf.	Description
BO 5166400	Couteau à cartouches

Spatules à lisser

Spatule à lisser Vulkollan®

Pour lisser les joints en silicone

Longueur 90 mm · Largeur 90 mm · Epaisseur 5 mm · Matériau : Vulkollan®

Réf.	Description
BO 5166301	Spatule à lisser

Spatule à lisser non adhérente

Numéro 568

Longueur 85 mm · Largeur 80 mm · Epaisseur 7 mm · En matière plastique spéciale non adhérente

Réf.	
BO 5166303	Spatule à lisser

07 | Equipements de protection

Gants

Dans ce chapitre nous parlerons de votre sécurité et de votre santé. C'est pourquoi Bohle a sélectionné minutieusement sa gamme de produits de protection. Ici vous achetez de la très bonne qualité à de très bon prix.

PowerGrab KEVLAR® KEV Thermo

La série PowerGrab® propose dorénavant des gants à toute épreuve et résistants au froid. La zone du pouce, complètement recouverte, offre une meilleure protection. A la différence de gants standards, pour lesquels la zone du pouce n'est pas protégée, la série PowerGrab® propose une protection complète du pouce et donc ainsi une protection efficace pour cet endroit sensible de la main, en même temps qu'une prise en main excellente.

Résistance à la coupure : 3

Propriétés

- **Plus de chaleur**
  La doublure acrylique permet également le travail par grand froid.
- **Propriété des matériaux**
  Protéines, substances chimiques et odeurs ont été supprimées des matériaux avant la production de la série PowerGrab® afin de réduire le risque de réactions allergiques à un minimum.
- **Sécurité**
  Le revêtement supplémentaire sur la zone du pouce garantit le plus important : la sécurité
- **Prise en main**
  Le revêtement révolutionnaire MicroFinish® veille à une bonne prise aussi bien à sec qu'en présence d'humidité
- **Confort**
  Un confort maximal et une fatigue minimale de la main sont atteints avec une doublure sans couture et un design ergonomique.

Réf.	Taille
BO 5017548	8 / M
BO 5017549	9 / L
BO 5017551	10 / XL
BO 5017552	11 / XXL

PowerGrab KEVLAR® KATANA

Gants de protection anti-coupure Kevlar® avec des fibres renforcées à l'acier. Haute résistance à la coupure · Revêtement du côté intérieur en latex bleu assurant une bonne prise · Côté extérieur thermoactif · Testés selon DIN EN 388 CAT II

Résistance à la coupure : plus 5

Réf.	Taille
BO 5017533	8 / M
BO 5017534	9 / L
BO 5017535	10 / XL
BO 5017536	11 / XXL

PowerGrab KEVLAR® KEV

Gants de protection anti-coupure KEVLAR® · 20% de tissu KEVLAR® en plus · Côté intérieur revêtu de latex bleu assurant une bonne prise · Côté extérieur thermoactif · Testés selon DIN EN 388 CAT II · En alternative, avec protection poignet rallongée
Attention : la résistance à la coupure de ce produit a été changé par le fabricant de 5 à 4.

Résistance à la coupure : 4

Réf.	Taille
BO 5017500	11 / XXL ·
BO 5017501	10 / XL
BO 5017502	9 / L
BO 5017503	8 / M
BO 5017504	11 / XXL · Avec protection poignet
BO 5017505	10 / XL · Avec protection poignet
BO 5017506	9 / L · Avec protection poignet
BO 5017507	8 / M · Avec protection poignet

PowerGrab KEVLAR® KEV4

Gants de protection anti coupure KEVLAR®, maniabilité extrême grâce au revêtement poreux Microfinish · Revêtement en latex · Côté extérieur thermoactif · Testés selon DIN EN 388 CAT II · En alternative avec protection poignet rallongée

Résistance à la coupure : 4

Réf.	Taille
BO 5017508	11 / XXL ·
BO 5017509	10 / XL
BO 5017510	9 / L
BO 5017511	8 / M
BO 5017512	11 / XXL · Avec protection poignet
BO 5017513	10 / XL · Avec protection poignet
BO 5017514	9 / L · Avec protection poignet
BO 5017515	8 / M · Avec protection poignet

ActiveGrip Advance KEVLAR® KEV

Gants de protection anti-coupure Kevlar ® tissés. Bonne prise en main grâce au revêtement en Nitril · Grâce à ce revêtement de qualité, très bonne propriétés mécaniques et résistance aux huiles · Utilisation universelle · Testés selon DIN EN 388 CAT II

Résistance à la coupure : 3

Réf.	Taille
BO 5017529	8 / M
BO 5017530	9 / L
BO 5017531	10 / XL
BO 5017532	11 / XXL

Information
Adaptés à la plupart des couches thermiques (tel que Low-E)

Gants de travail PowerGrab Plus

Tissu en coton/polyester sans couture · Côté intérieur et les bouts de doigts revêtus de latex en Microfinish assurant une très bonne maniabilité · Bonne protection contre les risques mécaniques · Utilisation universelle · Côté extérieur thermoactif · Testés selon DIN EN 388 CAT II

Résistance à la coupure : 2

Réf.	Taille
BO 5017520	11 / XXL
BO 5017521	10 / XL
BO 5017522	9 / L
BO 5017523	8 / M

Gants de travail PowerGrab

Tissu en coton/polyester sans couture · Côté intérieur et les bouts de doigts revêtus de latex bleu · Bonne protection contre les risques mécaniques · Utilisation universelle · Testés selon DIN EN 388 CAT II

Résistance à la coupure : 1

Réf.	Taille
BO 5017516	11 / XXL
BO 5017517	10 / XL
BO 5017518	9 / L
BO 5017519	8 / M

Gants de travail ActivGrip Advance

Gants en nylon tissé avec une excellente prise en main grâce au revêtement thermoactif en Nitril · Grâce à ce revêtement de qualité, très bonne propriétés mécaniques et résistance aux huiles · Utilisation universelle · Testés selon DIN EN 388 CAT II

Résistance à la coupure : 1

Réf.	Taille
BO 5017525	8 / M
BO 5017526	9 / L
BO 5017527	10 / XL
BO 5017528	11 / XXL

Information
Adaptés à la plupart des couches thermiques (tel que Low-E)

Gants de protection en chevreau chromé

Les gants répondent aux directives de prévoyance des accidents VGB 1, fiche DIN 4841 · Fourreau en cuir refendu (au moins 15 cm) et ouvert sur les côtés · Bouts des doigts libres, dessus perforé · Pouce, index et paume de la main renforcés de chevreau · Avec fermeture scratch

Longueur 35 cm

Réf.	Description
BO 5007503	Gants de protection en chevreau chromé

Protection poignet

Protection poignet et avant bras en tricot, avec trou pour le pouce pour un meilleur maintien, très bonne tenue et bonne circulation d'air · Taille unique

Longueur totale environ 300 mm · Résistance à la coupure : 3

Réf.	Taille
BO 5007509	Taille unique

Protection poignet · Cuir refendu chromé perforée

Cuir refendu chromé, perforé, avec fermeture scratch · Côtés bordés de cuir chromé

Résistance à la coupure : 2

Réf.	Taille · Largeur
BO 5207704	Taille unique · 145 mm
BO 5207724	Taille unique · 200 mm

Protection poignet · Cuir refendu chromé passepoilée

Cuir refendu chromé, passepoilé des deux côtés · Avec brides à ressort intégrées

Longueur 150 mm · Résistance à la coupure : 2

Réf.	Taille
BO 5207707	Taille unique

Caoutchoucs à main

En caoutchouc naturel · Une face rugueuse · Pour transporter le verre de manière sûre

Réf.	Longueur · Largeur · Epaisseur · Description
BO 5007700	170 mm · 130 mm · 2 mm · avec trou
BO 5007702	220 mm · 150 mm · 2 mm · avec fente
BO 5007703	1400 mm · 130 mm · 2 mm

Gants jetables Dermatril

Très bonne résistance mécanique par rapport aux gants jetables traditionnels en latex

Classe de protection chimique cat. III · Niveau de performance selon EN 374 avec AQL 0,65 : 3

Réf.	Taille · Contenu
BO 5007516	11 · 100 pièces
BO 5007510	10 · 100 pièces
BO 5007519	9 · 100 pièces
BO 5007520	8 · 100 pièces

Gants jetables en latex

Protège contre les irritations ou réactions allergiques lors de l'utilisation de produits chimiques.

Réf.	Taille · Contenu
BC 5050300	L (8-9) · 100 pièces

Gants en coton

Blanc brut · Interchangeables · Peu de coutures

Réf.	Taille
BO 3400000	Taille unique

Tabliers

Tablier de travail KEVLAR® court

Tablier de travail en tissu Kevlar® · Qualité extrêmement robuste · Poche appliquée en cuir refendu

Longueur 60 cm · Largeur 60 cm · Résistance à la coupure : 5

Réf.	Description
BO 5007615	Tablier de travail

Tablier de travail · Cuir refendu chromé court

En cuir refendu chromé · Qualité très résistante · Lanières réglables

Longueur 60 cm · Largeur 60 cm · Résistance à la coupure : 2

Réf.	Description
BO 5007603	Avec poche
BO 5007602	Sans poche

Tablier de travail long · Cuir refendu chromé

En cuir refendu chromé · Qualité très résistante · Lanières réglables

Longueur 100 cm · Largeur 80 cm · Résistance à la coupure : 2

Réf.	Description
BO 5007601	Avec poche
BO 5007600	Sans poche

Tablier de rémouleur

Recouvert d'un côté de PVC · Résistant à l'huile, aux acides et aux produits chimiques · Avec attaches et oeillets

Longueur 120 cm · Largeur 80 cm

Réf.	
BO 5007604	Tablier de rémouleur

Tablier de vitrier

Vert · 2 petites poches pour coupe-verre et 2 poches appliquées sur les côtés · Taille unique

Réf.	
BO 5007605	Tablier de vitrier

Divers

Casque de protection DIN 4840

Casque en PE · Gouttière · Pochettes pour protection accoustique/ de visage · Aération latérale · Sangle 4 points avec bandeau · Indéformable jusqu'à environ 70°C, incassable jusqu'à environ -40°C · Selon l'association préventive des accidents du travail, ne pas utiliser plus de 5 ans · Ne plus utiliser après un choc !

Réf.	Description
BO 5007606	Casque de protection DIN 4840

Lunettes de protection Economy

Lunettes panoramiques · Branches en matière plastique, réglables en longueur et en inclinaison · Protection anti buée · Selon les directives 89/686/EWG concernant l'équipement de protection des personnes, testées et sigle CE · DIN EN166:2002-4

Réf.	Description
BO 5007614	Lunettes de protection

Lunettes de protection Premium

Lunettes de protection UV selon EN 170 · Verres gris anti rayures et anti buée · Inclinaison des branches réglable · Livrées avec cordon lunettes

Réf.	Description
BO 5007613	Lunettes de protection

Protection accoustique

Contre les bruits occasionnels sans aigus excessifs · Hauteur réglable

Degré d'insonorisation 26 db SNR selon EN 352-1 H: 34, M: 23, L: 14

Réf.	
BO 5007609	Protection accoustique

Masque de protection respiratoire

Demi masque filtrant · Préformé · Avec valve d'expiration

Degré de protection FFP3 selon EN 149 : 2001 + A1 : 2009

Réf.	
HW 7072	Masque de protection respiratoire

Protection accoustique 3M

Conforme à la norme CE (EN 352-2) · Très doux · Pouvant réduire le niveau sonore de jusqu'à 41 dB (à 4.000 Hz) · Grâce à la composition spéciale du matériau, les tampons s'adaptent à tous les conduits auditifs.

Valeur SNR (valeur d'affaiblissement sonore) : 28 dB

Réf.	
BO 5007611	Protection accoustique

08 | Vitrage automobile

Vitrage automobile

Profilé de serrage

Les profilés de serrage sont illustrés de sorte que le côté vitre (A) soit toujours orienté vers le haut et le côté de la feuillure (B) vers le bas · Les rayons de courbure indiqués (r) sont les mesures les plus petites
Tableau : toutes les données sont en mm

Couleur noire · En caoutchouc

Réf.	A · B · C · D · E · F · r · Unité de vente
BO 5210101	5 · 3 · 7,5 · 18 · 7,5 · 8,0 · 90 mm · 20 m
BO 5210102	8 · 4 · 8,5 · 25 · 12,5 · 10,0 · 100 mm · 15 m
BO 5210106	6 · 3 · 7,5 · 19,5 · 12,5 · 9,5 · 100 mm · 15 m
BO 5210108	4 · 3 · 7,0 · 16 · 7,0 · 7,0 · 80 mm · 20 m
BO 5210109	6 · 4 · 7,5 · 19 · 12,5 · 9,5 · 100 mm · 15 m

Notre conseil
L'utilisation du lubrifiant Lobosil BO 3000499 facilite le montage des profils de serrage et des profils de remplissage.

Profil de remplissage

Largeur 7,5 mm · Hauteur 9,5 mm · En caoutchouc noir

Réf.	Unité de vente
BO 5210220	25 m
BO 5210200	15 m

Cisaille pour coupe d'onglets Premium "Löwe"

Avec butée pour coupes à 45° · Pour la coupe de joints pour portes de douche, de profilés en caoutchouc, de petites baguettes en bois et de garnitures plates en bois ou en plastique · Made in Germany

Décor zingué brillant

Réf.	Description
BO 5109700	Cisaille pour coupe d'onglets
BO 5109701	Lame de rechange

Set d'outils pour le montage de vitres

Dans pochette plastique · Composé de : 1 outil pour le montage des vitres, 1 outil pour profils de remplissage avec oeillet de guidage interchangeable, 1 clé six pans, mode d'emploi pour le montage des profils de serrage

Réf.	Description
BO 5312700	Set d'outils
BO 5312901	Guidage pour profils · 2 pièces

Outil pour profils de remplissage

Pour profils de remplissage avec oeillet de guidage interchangeable (8 mm) et une clé six pans

Réf.	
BO 5312800	Outil pour profils de remplissage

Outil pour montage de vitres

Pour le montage de vitres dans les profils de serrage

Réf.	
BO 5313000	Outil pour montage de vitres

LOBOSIL lubrifiant à base de silicone

Lubrifiant sans CFC · Idéal pour l'application facile de profilés de serrage et profils de remplissage

Réf.	Contenu
BO 3000499	400 ml

09 | Le vitrail au plomb

La technique de la soudure

Les pages suivantes contiennent notre gamme de produits pour la soudure.

Huile Stearin

Idéale pour les soudures de vitraux

Réf.	
BO 5310800	

Mipoux

Pour le nettoyage des pannes · En boîte plastique

ⓘ Dimensions 100 x 45 x 20 mm

Réf.	
BO 5311200	

Fer à souder électrique

Pour le vitrail · Partie conductrice en fonte, résistante aux chocs · Panne en cuivre bilatérale, à emboîter

ⓘ Puissance 110 W · Diamètre 9,5 mm

Réf.	Description · Diamètre
BO 5310400	Fer à souder
BO 5310401	Panne de rechange · 9,5 mm

Fer à souder électrique

Pour le vitrail · Partie conductrice en fonte, résistante aux chocs · Panne en cuivre bilatérale, à emboîter

ⓘ Puissance 180 W · Diamètre 15 mm

Réf.	Description · Diamètre
BO 5310500	Fer à souder
BO 5310501	Panne de rechange · 15 mm

Régulateur d'énergie pour fers à souder

Règle le fer à souder en fonction de sa puissance absorbée, de 0 à 100 % en continu

Charge jusqu'à 350 W

Réf.	
BO 5311300	

Outils pour le vitrail au plomb

Ciseaux à gabarit

Pour la découpe de patrons pour le vitrail et le Tiffany

Réf.	Description
BO 5367600	Noyau 1,50 mm
BO 5367400	Noyau 1,75 mm

Marteau à plomb

Avec tête polie et manche en frêne

Poids 100 g

Réf.	
BO 5310300	

Clous à plomb

Longueur 36 mm · En acier durci et poli

Réf.	Unité de vente
BO 5310230	100 pièces

Alésoir et applicateur de plomb

Après les avoir scellés, les profilés sont fermés en les aplatissant avec le côté plat

Pour épaisseur de plomb 4 - 6 mm

Réf.	
BO 5310101	

Outil à étirer le plomb

Haute qualité

En aluminium

Réf.	
TG 2550	